CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL MULTISSETORIAL DO MÉDIO RIO PIRACICABA – CONSMEPI

PROCESSO SELETIVO 02/2026

CADERNO DE QUESTÕES

CARGO: ARQUITETO

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

1. A duração total da prova é de 3 (três) horas, já incluído o tempo destinado ao preenchimento da Folha de Respostas.
2. O candidato somente poderá iniciar a prova ou folhear o caderno de questões após autorização do fiscal de sala.
3. Antes de iniciar, verifique se o seu caderno contém 30 (trinta) questões objetivas, numeradas corretamente, e se todas as páginas estão completas e legíveis.
4. Cada questão apresenta quatro alternativas (A), (B), (C) e (D). Marque somente uma alternativa na Folha de Respostas.
5. Utilize caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Rasuras, marcações múltiplas ou o uso de lápis implicam anulação da questão.
6. A Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato, não sendo fornecida substituição em caso de erro, rasura ou marcação indevida.
7. Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas antes de iniciar a prova.
8. É proibido consultar qualquer material, comunicar-se com outros candidatos ou utilizar equipamentos eletrônicos, tais como celulares, fones de ouvido, relógios digitais, calculadoras, entre outros.
9. O candidato somente poderá retirar-se do local de aplicação da prova depois de transcorrido o tempo de 60 minutos da duração da prova, levando consigo o caderno de provas.
10. Mantenha silêncio e obedeça às orientações do fiscal de sala. O descumprimento destas normas poderá acarretar eliminação do certame.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO I

"Ao verme que primeiro roeu as frias carnes do meu cadáver dedico como saudosa lembrança estas memórias póstumas. Algum tempo hesitei se devia abrir estas memórias pelo princípio ou pelo fim, isto é, se poria em primeiro lugar o meu nascimento ou a minha morte. Suposto o uso vulgar seja começar pelo nascimento, duas considerações me levaram a adotar diferente método: a primeira é que eu não sou propriamente um autor defunto, mas um defunto autor, para quem a campa foi outro berço; a segunda é que o escrito ficaria assim mais galante e mais novo."

(ASSIS, Machado de. Memórias Póstumas de Brás Cubas. Rio de Janeiro, 1881. Domínio público.)

QUESTÃO 1

Nos trechos do texto I, a ideia central é que:

A) a obra se apresenta como memórias de um defunto, que inverte a ordem convencional da narrativa ao começar pelo fim.

B) o narrador hesita porque teme revelar segredos de família.

C) a obra registra com fidelidade documental a história do Brasil do século XIX.

D) o narrador se arrepende amargamente de ter escrito o livro.

QUESTÃO 2

Com base no texto I, é correto inferir que:

A) o narrador já está morto no momento em que escreve as memórias.

B) o narrador escreveu a obra no leito de morte, ainda em vida.

C) a obra foi organizada e publicada por terceiros, após a morte do autor.

D) o narrador dedicou a obra a um amigo de infância.

QUESTÃO 3

No texto I, o emprego de palavras e expressões ultrapassa, em vários momentos, o sentido literal. Assinale a alternativa cuja explicação de sentido não está correta.

A) "as frias carnes do meu cadáver" refere-se ao próprio corpo morto do narrador.

B) "um defunto autor" inverte a ordem das palavras para ironizar a condição do narrador: um morto que escreve.

C) "saudosa lembrança" mantém o sentido denotativo de saudade, pois o narrador recorda com nostalgia a convivência que teve com o verme em vida.

D) "a campa foi outro berço" emprega "berço" em sentido figurado, como ponto de partida de uma nova existência.

QUESTÃO 4

A respeito dos recursos linguísticos dos textos I e II, analise as assertivas a seguir.

I. Em "estas memórias póstumas", o pronome demonstrativo "estas" indica proximidade, situando o livro no momento da enunciação.

II. Em "isto é, se poria em primeiro lugar o meu nascimento ou a minha morte", a locução "isto é" introduz explicação que retoma e esclarece o que foi dito antes.

III. Em "Não tive filhos, não transmiti a nenhuma criatura o legado da nossa miséria", a repetição do advérbio "não" no início das duas orações cria efeito de reforço da negação.

IV. Em "abrir estas memórias pelo princípio ou pelo fim", a conjunção "ou" introduz oração coordenada sindética adversativa.

Está correta a informação contida em:

A) I e II, apenas.

B) I, II e III, apenas.

C) II e IV, apenas.

D) III e IV, apenas.

QUESTÃO 5

Considerando os trechos do Texto I, assinale a alternativa que descreve corretamente características da narrativa apresentada.

A) a exposição de dados estatísticos para comprovar hipóteses científicas.

B) a narração ficcional em primeira pessoa, com digressões e ironia.

C) o relato jornalístico imparcial de fatos recentes do cotidiano urbano.

D) a instrução sequencial de etapas para a execução de uma tarefa prática.

TEXTO II

"Não tive filhos, não transmiti a nenhuma criatura o legado da nossa miséria."

(ASSIS, Machado de. Memórias Póstumas de Brás Cubas. Rio de Janeiro, 1881. Domínio público. Trecho final da obra.)

QUESTÃO 6

No texto II, a frase que encerra a obra expressa:

A) um encerramento irônico, em que o narrador apresenta a ausência de filhos como uma forma de não ter transmitido a outros o "legado da nossa miséria".

B) o lamento sincero e melancólico do narrador pela ausência de descendência.

C) a referência à pobreza financeira do narrador, que nada pôde deixar em herança.

D) a celebração, pelo narrador, da alegria de ter deixado herdeiros.

QUESTÃO 7

Analise as assertivas a seguir, referentes à análise linguística dos textos I e II.

I. Em "dedico como saudosa lembrança estas memórias póstumas", o verbo "dedicar" é transitivo direto e indireto, e "estas memórias póstumas" exerce a função de objeto direto.

II. Em "Suposto o uso vulgar seja começar pelo nascimento", o verbo "seja" está no presente do subjuntivo.

III. Em "Não tive filhos, não transmiti a nenhuma criatura o legado da nossa miséria", as orações estão coordenadas assindeticamente.

IV. Em "se poria em primeiro lugar o meu nascimento ou a minha morte", o verbo "poria" está no futuro do presente do indicativo.

V. Em "hesitei se devia abrir estas memórias", o verbo "devia" está no pretérito imperfeito do indicativo, em correlação com o pretérito perfeito "hesitei".

Estão corretas apenas as assertivas:

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

QUESTÃO 8

Nos textos I e II, os recursos expressivos contribuem para a construção dos sentidos.

Assinale a alternativa cuja identificação da figura de linguagem está incorreta:

A) Em "eu não sou propriamente um autor defunto, mas um defunto autor", ocorre um quiasmo, caracterizado pela disposição invertida das palavras "autor" e "defunto".

B) Em "o meu nascimento ou a minha morte", ocorre uma antítese, pela aproximação de palavras que expressam ideias opostas.

C) Em "Não tive filhos, não transmiti a nenhuma criatura o legado da nossa miséria", ocorre um eufemismo, pois a declaração suaviza a referência à morte do narrador.

D) Em "a campa foi outro berço", ocorre uma metáfora, pois a sepultura é apresentada como um berço, associado ao início da existência do narrador como escritor depois de morto.

QUESTÃO 9

Analise as assertivas a seguir, referentes à reescrita e à pontuação de trechos dos textos I e II.

I. A reescrita de "Não tive filhos, não transmiti a nenhuma criatura o legado da nossa miséria" como "Não tive filhos e não transmiti a nenhuma criatura o legado da nossa miséria" mantém as duas negações expressas no original.

II. Em "Algum tempo hesitei se devia abrir estas memórias pelo princípio ou pelo fim, isto é, se poria em primeiro lugar o meu nascimento ou a minha morte", as vírgulas que delimitam "isto é" assinalam o emprego de uma expressão explicativa.

III. A substituição de "adotar" por "abandonar", em "duas considerações me levaram a adotar diferente método", preserva o sentido original do trecho.

IV. A reescrita da dedicatória como "Dedico estas memórias póstumas, como saudosa lembrança, ao verme que primeiro roeu as frias carnes do meu cadáver" preserva o destinatário da dedicatória e mantém a correção gramatical.

Estão corretas apenas as assertivas:

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

QUESTÃO 10

No que se refere à redação oficial e à comunicação administrativa, assinale a alternativa correta.

A) A formalidade exige o emprego de vocabulário rebuscado e de construções sintáticas complexas, ainda que dificultem a compreensão da mensagem.

B) A concisão autoriza a exclusão de informações necessárias à compreensão do assunto, desde que resulte em um documento mais curto.

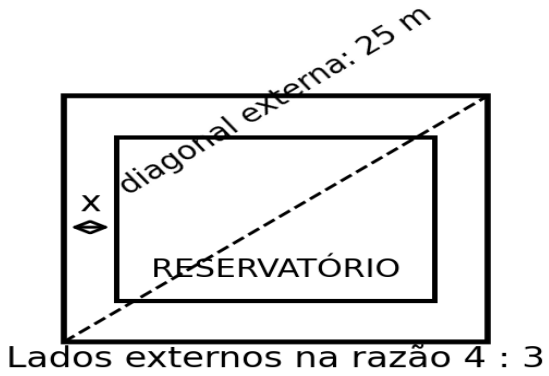
C) A impessoalidade exige que todos os verbos sejam empregados na terceira pessoa, sendo incompatível com formas como "informo" e "solicitamos".

D) A impessoalidade exige que a comunicação trate do assunto em caráter institucional, sem impressões pessoais do redator, e não impede o emprego da primeira pessoa gramatical.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 11

Um reservatório tem a forma de um prisma reto, com base retangular e profundidade interna de 0,60 m. Sua base é delimitada por uma faixa de largura uniforme x, situada inteiramente dentro de um retângulo externo cujos lados estão na razão 4 : 3 e cuja diagonal mede 25 m. A figura mostra a vista superior. O reservatório, inicialmente vazio, é preenchido até sua capacidade total, em 150 minutos, por três bombas idênticas. Cada bomba tem vazão nominal de 250 L/min e opera, durante todo o enchimento, com vazão efetiva igual a 80% da nominal. Não há perdas de água.



Assinale a alternativa correta para a largura x da faixa:

A) 1,25 m.
B) 5,00 m.
C) 2,50 m.
D) 7,50 m.

QUESTÃO 12

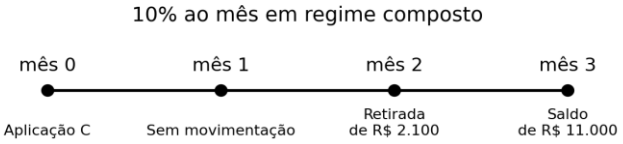
Um capital C foi aplicado à taxa de 10% ao mês, em regime de juros compostos. Ao final do segundo mês, imediatamente após o crédito dos juros desse mês, foram retirados R$ 2.100,00. O saldo restante continuou aplicado à mesma taxa, sem outras movimentações. Ao final do terceiro mês, após o crédito dos juros, o saldo era de R$ 11.000,00. A linha do tempo representa essas operações.

Julgue as assertivas como verdadeiras (V) ou falsas (F).

I. O capital inicial era de R$ 10.000,00.

II. A soma dos juros creditados nos três meses foi de R$ 3.100,00.

III. Os juros creditados no terceiro mês foram de R$ 1.210,00.

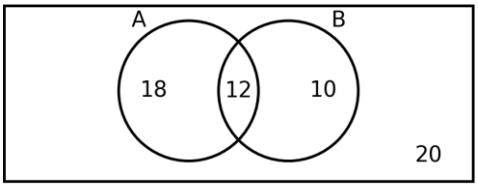


Assinale a alternativa correta quanto à sequência I, II e III:

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

QUESTÃO 13

Um grupo de 60 servidores foi classificado segundo a participação em duas capacitações, A e B. Os números da figura indicam as quantidades de servidores em cada região: apenas A, ambas, apenas B e nenhuma. Escolhem-se dois servidores distintos, ao acaso, de modo que todos os pares não ordenados tenham a mesma probabilidade de seleção. Considere o evento em que os dois escolhidos participaram, cada um, de pelo menos uma das capacitações e, considerando a dupla em conjunto, há pelo menos um participante de A e pelo menos um participante de B. Um mesmo servidor pode satisfazer as duas últimas exigências se tiver participado de ambas as capacitações.



Assinale a alternativa correta para a probabilidade desse evento:

A) 26/59.
B) 97/295.
C) 47/295.
D) 29/118.

QUESTÃO 14

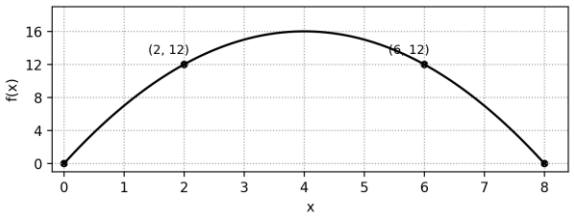
O gráfico representa uma função quadrática f, definida para todo x real, e informa exatamente os pontos (0, 0), (2, 12), (6, 12) e (8, 0).

Analise as assertivas:

I. O valor máximo de f é 16.

II. O conjunto dos números reais x para os quais $f(x) \geq 12$ é o intervalo fechado [2, 6].

III. Existem exatamente três números inteiros x para os quais $f(x) > 15$.



Assinale a alternativa correta:

A) Apenas I é verdadeira.

B) Apenas II e III são verdadeiras.

C) I, II e III são verdadeiras.

D) Apenas I e II são verdadeiras.

QUESTÃO 15

Cinco equipes, A, B, C, D e E, serão atendidas uma única vez, em cinco posições consecutivas. Uma ordem é admissível se, e somente se, atende simultaneamente a todas as regras abaixo.

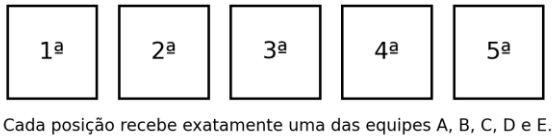
• A é atendida antes de C.

• B é atendida imediatamente depois de D.

• E não ocupa a primeira nem a última posição.

• Exatamente uma das duas proposições seguintes é verdadeira: "C é atendida antes de D"; "E é atendida antes de C".

A figura representa as cinco posições disponíveis.



Cada posição recebe exatamente uma das equipes A, B, C, D e E.

Assinale a alternativa correta para o número de ordens admissíveis:

A) 4.

B) 6.

C) 8.

D) 5.

INFORMÁTICA

QUESTÃO 16

Um funcionário utiliza um computador com Windows 11 para elaborar documentos. Durante o trabalho, conecta um teclado novo e instala um programa de edição de textos.

Considerando os conceitos básicos de informática, assinale a alternativa correta:

A) O teclado é hardware, enquanto o editor de textos e o Windows 11 são softwares.

B) O teclado e o Windows 11 são hardwares, enquanto o editor de textos é software.

C) O teclado é software, pois envia informações ao computador, enquanto o Windows 11 é hardware.

D) O editor de textos é hardware quando instalado no computador e software quando utilizado pela internet.

QUESTÃO 17

Um servidor precisa transferir um arquivo da pasta Pendentes para a pasta Concluídos, ambas armazenadas no disco local do computador. Ele deseja que, ao final, o arquivo esteja apenas na pasta de destino.

Considerando o Explorador de Arquivos do Windows 10 e do Windows 11, assinale a alternativa correta:

A) Selecionar o arquivo, executar Copiar e, na pasta Concluídos, executar Colar**.**

B) Selecionar o arquivo, executar Renomear e substituir seu nome por Concluídos.

C) Selecionar o arquivo, executar Recortar e, na pasta Concluídos, executar Colar**.**

D) Selecionar o arquivo, executar Criar atalho e colocar o atalho na pasta Concluídos.

QUESTÃO 18

Uma equipe utiliza o Microsoft Office para elaborar relatórios, controlar despesas e apresentar resultados em reuniões.

Analise as assertivas:

I. No Word, é possível inserir uma tabela em um documento para organizar informações em linhas e colunas.

II. No Excel, a fórmula = SOMA (B2:B4) soma os valores numéricos das células B2, B3 e B4.

III. No PowerPoint, a aplicação de uma transição a um slide substitui a necessidade de salvar o arquivo da apresentação.

Assinale a alternativa correta:

A) Apenas I está correta.

B) Apenas II e III estão corretas.

C) I, II e III estão corretas.

D) Apenas I e II estão corretas.

QUESTÃO 19

Uma funcionária recebeu um arquivo por correio eletrônico e pretende disponibilizá-lo em uma pasta compartilhada na rede local do setor.

Julgue as afirmações como verdadeiras (V) ou falsas (F).

( ) Salvar o anexo recebido permite armazenar uma cópia do arquivo em uma pasta escolhida pela funcionária.

( ) Colocar o arquivo em uma pasta compartilhada concede automaticamente permissão de edição a todos os usuários da rede, independentemente das configurações de acesso.

( ) Computadores conectados a uma rede local podem compartilhar arquivos entre si mesmo sem acesso à internet, desde que a rede e as permissões estejam configuradas para isso.

Assinale a alternativa correta, que apresenta a sequência de cima para baixo.

A) V – V – F.
B) V – F – V.
C) F – V – V.
D) V – F – F.

QUESTÃO 20

Um funcionário recebeu um e-mail que solicita sua senha e ameaça bloquear sua conta caso ele não acesse imediatamente um link. O computador utilizado possui antivírus atualizado.

Considerando essa situação e as boas práticas de segurança da informação, assinale a alternativa incorreta:

A) O antivírus atualizado torna seguro informar a senha na página indicada, pois impede que terceiros utilizem as credenciais fornecidas.

B) A urgência da mensagem e a solicitação de senha por um link são sinais que justificam suspeitar de uma tentativa de phishing.

C) A solicitação deve ser verificada por um canal institucional conhecido, sem depender do link apresentado na mensagem.

D) Manter cópias de segurança dos arquivos importantes contribui para sua recuperação em caso de perda, mas não torna seguro fornecer a senha no link recebido.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 21

Na elaboração do projeto de um edifício administrativo, o levantamento cadastral disponível não apresenta as cotas altimétricas do terreno nem identifica adequadamente as construções existentes. A equipe propõe consolidar a implantação e iniciar o detalhamento executivo, deixando a complementação do levantamento para o início da obra.

Analise as assertivas:

I. A ausência de informações altimétricas pode comprometer decisões sobre implantação, drenagem e acessibilidade, justificando a complementação do levantamento antes da consolidação das soluções dependentes desses dados.

II. A aprovação do estudo preliminar pelo contratante supre tecnicamente as informações ausentes, desde que a área construída permaneça dentro do programa de necessidades.

III. O anteprojeto desenvolve a solução arquitetônica, mas sua aprovação não dispensa a compatibilização e o detalhamento necessários ao projeto executivo.

IV. O projeto executivo pode transferir à equipe de obra a definição das interfaces entre arquitetura e instalações, desde que contenha plantas, cortes e fachadas.

Assinale a alternativa correta:

A) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
B) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
C) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
D) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.

QUESTÃO 22

Uma planta arquitetônica foi originalmente produzida na escala 1:50. Nela, uma parede com comprimento real de 4,00 m é representada por um segmento de 8,00 cm. O documento foi posteriormente impresso com redução uniforme para 80% de suas dimensões lineares, sem atualização da indicação de escala ou das cotas numéricas.

Considerando que não houve outras deformações, assinale a alternativa correta:

A) A escala efetiva passou a ser 1:62,5; a cota de 4,00 m continua indicando a dimensão projetada, embora a indicação numérica de escala deva ser atualizada para corresponder à impressão.

B) A escala efetiva passou a ser 1:40; a cota deve ser reduzida para 3,20 m para permanecer coerente com a impressão.

C) A escala efetiva permanece 1:50, porque a redução da impressão altera a representação, mas não a relação entre a medida impressa e a dimensão real.
D) A escala efetiva passou a ser 1:62,5; a dimensão projetada da parede passou a ser 3,20 m, pois as cotas acompanham a redução do desenho.

QUESTÃO 23

Na fiscalização da execução de um revestimento cerâmico externo, constatou-se que uma junta de movimentação prevista no projeto foi preenchida com argamassa rígida e recoberta pelo revestimento. A contratada alegou que a utilização de argamassa colante com maior aderência compensaria a alteração.
Assinale a alternativa incorreta:
A) A maior aderência da argamassa colante não substitui a função da junta destinada a acomodar movimentações previstas para o sistema.
B) A ocorrência deve ser registrada, confrontada com o projeto e as especificações, e submetida à definição de uma solução corretiva tecnicamente fundamentada.
C) A avaliação deve considerar o comportamento do conjunto formado por base, camadas de regularização, assentamento e revestimento.
D) A ausência de fissuras na vistoria inicial demonstra que a junta se tornou dispensável, permitindo aceitar a alteração sem verificar o comportamento esperado do sistema.

QUESTÃO 24

O orçamento de um serviço de revestimento de piso considera uma área líquida executada de 240 m². A composição de custo direto por metro quadrado executado contém:

Insumo	Coeficiente	Custo unitário
Placa cerâmica	1,08 m²	R$ 50,00/m²
Argamassa colante	5,00 kg	R$ 2,00/kg
Mão de obra	0,60 h	R$ 30,00/h
Equipamento	0,10 h	R$ 20,00/h

O coeficiente das placas já incorpora integralmente a perda de material prevista. O custo horário da mão de obra já inclui os encargos pertinentes. Não há outros custos diretos. Para este problema, o preço de venda é obtido multiplicando-se o custo direto por 1,25.
Assinale a alternativa correta:
A) Devem ser adquiridos 240,00 m² de placas, e o preço total do serviço é R$ 25.200,00.
B) Devem ser adquiridos 259,20 m² de placas, e o preço total do serviço é R$ 25.200,00.
C) Devem ser adquiridos 259,20 m² de placas, e o preço total do serviço é R$ 27.216,00.
D) Devem ser adquiridos 279,94 m² de placas, e o preço total do serviço é R$ 25.200,00.

QUESTÃO 25

O cronograma de uma obra apresenta as atividades abaixo, com durações determinísticas em dias úteis.

Atividade	Predecessora imediata	Duração
A	Nenhuma	3
B	A	5
C	A	4
D	B e C	2
E	C	4
F	D e E	1

Adote relações término–início, sem defasagem, recursos suficientes e início das atividades sucessoras assim que todas as suas predecessoras estiverem concluídas. A obra termina com a conclusão de F.
Analise as assertivas:
I. A duração mínima da obra é de 12 dias úteis.
II. O caminho A–B–D–F é crítico.
III. A atividade B pode atrasar um dia em relação ao seu início mais cedo, sem alterar a duração mínima da obra.
IV. A redução da duração de D, de dois para um dia, reduz o prazo total da obra em um dia.
Assinale a alternativa correta:
A) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
B) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
C) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
D) Apenas as assertivas I e III estão corretas.

QUESTÃO 26

Para a análise de um empreendimento, considere exclusivamente os seguintes parâmetros hipotéticos de uso e ocupação do solo:

- **Área do lote: 1.000 m².**
- **Coeficiente máximo de aproveitamento: 1,80.**
- **Taxa máxima de ocupação: 50%.**
- **Taxa mínima de permeabilidade: 20%.**
- **Todos os pavimentos propostos são integralmente computáveis.**
- **A projeção da edificação corresponde à área ocupada.**
- **Os demais requisitos urbanísticos já estão atendidos.**

Proposta	Pavimentos	Área de cada pavimento	Área permeável
P	4	450 m²	200 m²
Q	3	500 m²	180 m²
R	4	460 m²	220 m²

Assinale a alternativa correta:

A) Apenas P atende simultaneamente aos três parâmetros; Q descumpre a permeabilidade e R descumpre o coeficiente de aproveitamento.

B) P e Q atendem aos três parâmetros; a permeabilidade de Q pode ser compensada por sua área construída inferior à máxima.

C) P e R atendem aos três parâmetros; a área permeável de R compensa o excedente de área construída.

D) Apenas Q atende aos três parâmetros, pois a taxa de ocupação deve atingir exatamente o limite máximo permitido.

QUESTÃO 27

Duas soluções tecnicamente admissíveis para um sistema de fachada apresentam o mesmo período de análise e desempenho funcional equivalente. Os custos, já expressos em valores presentes na mesma data-base, são:

Componente	Solução X	Solução Y
Investimento inicial	R$ 800.000,00	R$ 950.000,00
Operação e manutenção	R$ 300.000,00	R$ 170.000,00
Substituições durante o período	R$ 180.000,00	R$ 80.000,00
Valor residual ao final	R$ 50.000,00	R$ 100.000,00

Para este problema, o custo do ciclo de vida corresponde à soma dos três primeiros componentes, menos o valor residual. Os requisitos ambientais obrigatórios foram atendidos pelas duas soluções.

Assinale a alternativa correta:

A) X apresenta menor custo do ciclo de vida, com vantagem de R$ 150.000,00, correspondente à diferença entre os investimentos iniciais.

B) X e Y apresentam o mesmo custo do ciclo de vida, pois os custos posteriores compensam exatamente a diferença do investimento inicial.

C) Y apresenta menor custo do ciclo de vida, com vantagem de R$ 130.000,00, sem que esse resultado, isoladamente, demonstre superioridade ambiental.

D) Y apresenta menor custo do ciclo de vida, com vantagem de R$ 80.000,00, pois o valor residual deve ser desconsiderado na comparação.

QUESTÃO 28

Na análise de uma rota acessível de um edifício público novo, verificou-se que ela conduz até a entrada principal, mas termina diante de uma escada que dá acesso ao único balcão de atendimento. A equipe propôs manter a solução e disponibilizar um funcionário para transportar pessoas com mobilidade reduzida.

Julgue as afirmações como verdadeiras (V) ou falsas (F).

( ) A presença de uma entrada acessível, isoladamente, é suficiente para considerar acessível o atendimento oferecido no edifício.

( ) A análise deve considerar a continuidade do percurso e a possibilidade de alcançar e utilizar o serviço disponibilizado.

( ) O atendimento eventual por um funcionário que transporta o usuário substitui, como solução permanente de projeto, a eliminação da barreira descrita.

( ) O projeto deve tratar a acessibilidade de forma integrada, incluindo circulação e condições de utilização do balcão de atendimento.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

A) V – V – F – F.

B) F – V – F – V.

C) F – F – V – V.

D) V – F – V – F.

QUESTÃO 29

Em uma obra pública contratada sob a Lei nº 14.133/2021, a empresa executora propôs substituir um sistema construtivo especificado por outro de menor custo. A substituição afeta características técnicas do objeto e ainda não foi aprovada pela autoridade competente. O fiscal identificou que parte do sistema alternativo já estava sendo instalada.

Assinale a alternativa incorreta:

A) O fiscal deve registrar a ocorrência e exigir as providências cabíveis para regularização da execução, observados os limites de sua competência.

B) A análise da substituição deve considerar requisitos de desempenho, compatibilidade, manutenção e efeitos sobre custos e obrigações contratuais.

C) As decisões que ultrapassem a competência do fiscal devem ser encaminhadas aos seus superiores em tempo hábil para adoção das medidas pertinentes.
D) A economia alegada pela contratada autoriza o fiscal a aceitar unilateralmente a alteração do objeto, mesmo quando a decisão ultrapassa sua competência.

QUESTÃO 30

Na compatibilização de um projeto desenvolvido em BIM, o relatório automático não apontou colisões geométricas entre as instalações e a arquitetura. Entretanto, a análise da equipe identificou que uma válvula ficou sem espaço suficiente para operação e manutenção. Também foram encontrados elementos duplicados no modelo utilizado para extrair quantitativos.

Analise as assertivas:

I. A ausência de colisões geométricas não demonstra, por si só, que foram atendidos os espaços necessários à operação e à manutenção.

II. A existência de elementos duplicados pode comprometer os quantitativos, exigindo revisão do modelo e das regras de extração.

III. A extração automática de quantitativos elimina a necessidade de verificar classificação, unidades de medida e critérios de contabilização dos elementos.

IV. A resolução das ocorrências deve incluir atualização controlada dos modelos e verificação dos documentos e quantitativos afetados.

Assinale a alternativa correta:

A) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
B) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
C) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
D) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.