



PREFEITURA
BELO HORIZONTE

CONCURSO PÚBLICO - AUDITOR

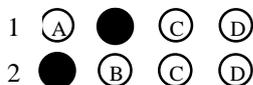
EDITAL Nº 06/2015
ENGENHARIA CIVIL

INSTRUÇÕES DA PROVA

- ❖ Este caderno contém 80 questões objetivas, cada uma constituída de 4 (quatro) alternativas de respostas, assim distribuídas: 10 (dez) questões de Língua Portuguesa, 6 (seis) questões de Informática, 18 (dezoito) questões de Auditoria e Controle Interno, 10 (dez) questões de Conhecimentos de Direito Público, 11 (onze) questões de Administração Pública, 5 (cinco) questões de Raciocínio Lógico e 20 (vinte) questões de Conhecimentos Específicos, todas perfeitamente legíveis.
- ❖ Quando for permitido abrir o caderno, confira atentamente se no Caderno de Prova a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso os dados estejam incorretos, ou incompletos, ou tenham qualquer imperfeição, favor informar tal ocorrência ao fiscal. **NÃO SERÃO ACEITAS RECLAMAÇÕES POSTERIORES.**
- ❖ Para cada questão existe apenas **UMA** resposta correta.
- ❖ Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta correta conforme o enunciado.
- ❖ Essa resposta deve ser marcada na **FOLHA DE RESPOSTAS** que você recebeu.
- ❖ Use, como rascunho, a Folha de Respostas reproduzida ao final desse caderno.

ATENÇÃO

- ❖ Verifique se seus dados estão corretos na **FOLHA DE RESPOSTAS**, caso não estejam informe ao fiscal imediatamente.
- ❖ Na **FOLHA DE RESPOSTAS**, assinale a alternativa que julgar correta para cada questão, usando caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
- ❖ Mais de uma letra assinalada implicará anulação da questão.
- ❖ Qualquer rasura no preenchimento anulará a questão.
- ❖ A **FOLHA DE RESPOSTAS NÃO** pode ser dobrada, amassada, rasurada, manchada ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- ❖ O modo correto de assinalar a alternativa é cobrindo, fortemente, o espaço a ela correspondente, conforme o modelo abaixo:



- ❖ **FOLHA DE RESPOSTA SEM ASSINATURA NÃO TEM VALIDADE.**

ORIENTAÇÕES DO PROCESSO

- ❖ O tempo de duração das provas (quatro horas) abrange a assinatura da Folha de Respostas, a transcrição das respostas do Caderno de Questões da Prova Objetiva para a Folha de Respostas. *(ITEM 8.2.1)*
- ❖ Período de Sigilo – Não será permitido ao candidato se ausentar em definitivo da sala de provas antes de decorridas 02 (duas) horas do início das provas. *(ITEM 8.30)*
- ❖ O candidato **NÃO** poderá levar o caderno de questões consigo mesmo depois de passado o período de sigilo. *(ITEM 8.32.1)*
- ❖ A duração de realização da prova será de **04 (quatro) horas**. *(ITEM 8.2)*

PÁGINA EM BRANCO

Instrução: Leia o artigo abaixo para responder às **questões de 1 a 5**.

Casa na Alemanha produz o dobro da energia necessária.

Financiado pelo governo alemão, projeto visa demonstrar como materiais inovadores e tecnologias sustentáveis podem oferecer modernidade às construções residenciais.

Foi construída na cidade de Stuttgart, na Alemanha, a Aktivhaus B10, casa que produz o dobro da energia necessária para seu consumo e ainda tem capacidade para alimentar dois veículos elétricos. Desenvolvido pelo *Stuttgart Institute of Sustainability Stiftung* e financiado pelo governo alemão, o projeto objetiva demonstrar como materiais inovadores e tecnologias sustentáveis podem oferecer modernidade às construções residenciais.

Com 85m², a casa autossuficiente é capaz de gerar 8.300kWh de eletricidade ao ano por meio de um sistema instalado no telhado que combina placas fotovoltaicas e tecnologias solares térmicas, sendo capaz de gerar eletricidade e calor ao mesmo tempo.

Os dispositivos de automação, bem como o sistema de energia, podem ser controlados por meio de *smartphones* ou *tablets*, e incluem a cobertura automática das janelas por painéis isolantes que evitam desperdícios de energia durante a noite.

Com formato retangular simples, o protótipo pode receber novos pavimentos, tornando possível a criação de edifícios residenciais multifamiliares com características autossustentáveis. A fachada horizontalizada é coberta por vidros semitranslúcidos na parte frontal, otimizando ainda o aproveitamento de luz e ventilação naturais.

Na primeira fase de testes do projeto, a residência será totalmente desmontada e reconstruída em outro local. Já na segunda etapa, a previsão é de que dois estudantes morem na casa para testar o desempenho dos sistemas em tempo real.

Fonte: <http://au.pini.com.br/arquitetura-urbanismo/sustentabilidade/casa-na-alemanha-produz-o-dobro-da-energia-necessaria-338827-1.aspx> Acesso em: 22-março-2015

QUESTÃO 1

O objetivo principal do artigo Casa na Alemanha produz o dobro da energia necessária consiste em:

- A) Convencer o leitor de que devem ser implantadas casas inteligentes no Brasil.
- B) Informar o leitor da possibilidade de se construir casas autossustentáveis e econômicas.
- C) Defender a ideia de que a energia gerada pelas casas inteligentes é a única solução para o problema energético do mundo.
- D) Propor ao leitor uma reflexão acerca do gasto excessivo de energia elétrica e de suas consequências.

QUESTÃO 2

É **CORRETO** afirmar, a partir do texto lido que:

- A) A função da linguagem nele predominante é a função fática.
- B) A função da linguagem nele predominante é a função emotiva.
- C) A função da linguagem nele predominante é a função referencial.
- D) A função da linguagem nele predominante é a função apelativa.

QUESTÃO 3

O vocábulo autossuficiente, presente no segundo parágrafo do texto lido, apresenta alterações conforme o novo acordo ortográfico.

Assinale a alternativa que contenha apenas vocábulos afetados por transformações com a reforma ortográfica:

- A) antessala – micro-ondas – sinestesia – Austrália.
- B) autoanálise – ideia – cossegurado – ultrassom.
- C) autoescola – Bocaiuva – Argélia – pinguim.
- D) corresponsável – micro-ônibus – trânsito – linguíça.

QUESTÃO 4

Assinale a alternativa que contenha um aposto:

- A) “Na primeira fase de testes do projeto, a residência será totalmente desmontada e reconstruída em outro local.”
- B) “Foi construída na cidade de Stuttgart, na Alemanha, a Aktivhaus B10, casa que produz o dobro da energia necessária para seu consumo e ainda tem capacidade para alimentar dois veículos elétricos.”
- C) “Os dispositivos de automação, bem como o sistema de energia, podem ser controlados por meio de *smartphones* ou *tablets*, e incluem a cobertura automática das janelas por painéis isolantes que evitam desperdícios de energia durante a noite.”
- D) “Já na segunda etapa, a previsão é de que dois estudantes morem na casa para testar o desempenho dos sistemas em tempo real.”

QUESTÃO 5

Releia a oração extraída do texto lido:

“Na primeira fase de testes do projeto, a residência será totalmente desmontada e reconstruída em outro local.”

Assinale a alternativa que contém a análise **CORRETA** acerca da oração destacada acima:

- A) O sujeito da oração é simples, sendo seu núcleo a palavra residência.
- B) O termo “Na primeira fase de testes do projeto”, exerce a função de adjunto adverbial de modo.
- C) A oração está escrita no futuro do pretérito, o que é evidenciado pelo verbo “será”.
- D) Existem cinco preposições na oração: Na, de, do, em, e.

Instrução: Leia a charge abaixo para responder às questões de 6 a 9.



Disponível em: <http://1.bp.blogspot.com/-30UYIEzGgsw/TIBe0EFyppI/AAAAAAAAABE/5TVIGHIvKXQ/s640/charge.png> Acesso em: 24/03/2015.

QUESTÃO 6

A leitura atenta da charge permite concluir que:

- A) Há uma clara ironia, que pode ser evidenciada pela oração “Que absurdo!”, uma vez que o próprio país também mantém uma postura de poluição.
- B) Existe uma denúncia em relação à postura dos japoneses, que deveriam pensar melhor nos problemas gerados pelo excesso de radioatividade.
- C) O objetivo da charge é informar ao leitor a quantidade de tonelada de água radioativa é jogado no mar no Japão.
- D) A charge não possui um objetivo reflexivo, somente de entretenimento, uma vez que não traz nenhuma crítica ou tipo de humor.

QUESTÃO 7

No segundo quadrinho da charge, “Que absurdo! Contaminar a própria água que utilizam...”, existem:

- A) Uma frase nominal e uma oração.
- B) Uma frase nominal e duas orações.
- C) Duas frases nominais e uma oração.
- D) Uma oração apenas.

QUESTÃO 8

A partir dos conhecimentos sobre textos verbais, não verbais e mistos, considera-se que a charge lida é:

- A) Um texto verbal, pois contém palavras e expressões faladas.
- B) Um texto não verbal, pois contém tanto imagens quanto palavras.
- C) Um texto misto, pois mistura elementos imagéticos com palavras e expressões.
- D) Um texto misto, pois reforça a importância do uso de recursos imagéticos.

QUESTÃO 9

As palavras “água” e “própria” aparecem na charge lida. Sabe-se que ambas são acentuadas pelo mesmo motivo, uma vez que:

- A) São proparoxítonas.
- B) São paroxítonas terminadas em –a.
- C) São paroxítonas terminadas em ditongos –ua e –ia.
- D) São oxítonas terminadas em hiatos –u/a e –i/a.

QUESTÃO 10

Na oração presente no primeiro balão da charge, pode-se afirmar que existe:

- A) Um sujeito indeterminado e um predicado verbal.
- B) Um sujeito determinado simples, cujo núcleo é usina, e um predicado verbal.
- C) Um sujeito determinado composto, cujos núcleos são usina e Japão, e um predicado nominal.
- D) Um sujeito determinado simples, cujo núcleo é usina, e um predicado verbo-nominal.

INFORMÁTICA

QUESTÃO 11

Assinale a alternativa que apresenta **CORRETAMENTE** um componente E/S.

- A) Memória principal.
- B) Teclado.
- C) Unidade aritmética e lógica.
- D) Unidade de controle.

QUESTÃO 12

Um _____ define as regras que o remetente, o destinatário e todos os demais dispositivos devem seguir para que seja possível a comunicação em uma rede de computadores.

Assinale a alternativa que completa **CORRETAMENTE** a lacuna.

- A) Comutador.
- B) Demodulador.
- C) Protocolo.
- D) Roteador.

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa que apresenta **INCORRETAMENTE** um método de acesso a arquivos.

- A) Concorrente.
- B) Direto.
- C) Indexado.
- D) Sequencial.

QUESTÃO 14

Observe a tabela seguinte editada no Word 2010:

ESTADO	CAPITAL
Minas Gerais	Belo Horizonte
Rio Grande do Sul	Porto Alegre

Assinale a alternativa que apresenta **CORRETAMENTE** o recurso utilizado para construção da tabela.

- A) Borda.
- B) Separador.
- C) Contorno.
- D) Traço

QUESTÃO 15

Analise as seguintes afirmativas sobre o Painel de Controle do Windows 7.

- I- Permite ao usuário personalizar a funcionalidade do computador.
- II- Permite que o usuário desinstale um programa que não usa mais.
- III- É classificado como uma ferramenta do sistema.

A partir desta análise é possível afirmar que estão **CORRETAS** as afirmativas.

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

QUESTÃO 16

Assinale a alternativa que apresenta **CORRETAMENTE**, o requisito básico de segurança, que se refere à proteção da informação contra alterações não autorizadas.

- A) Autenticação.
- B) Identificação.
- C) Integridade.
- D) Sigilo ou confidencialidade.

AUDITORIA E CONTROLE INTERNO

QUESTÃO 17

Analise as afirmativas relacionadas aos procedimentos de auditoria para a receita orçamentária.

- I- Estudar e identificar detalhadamente o fluxo das receitas orçamentárias que serão auditadas.
- II- Verificar se o sistema de lançamentos de tributos e outras receitas favorecem a ocorrência de erros e fraudes.
- III- Estudar e identificar detalhadamente o fluxo de arrecadação das receitas orçamentárias que serão auditadas.
- IV- Adjudicar contratos com auditores independentes para garantir a legitimidade das demonstrações contábeis.

Está(ão) **INCORRETA(S)** a(s) afirmativa(s).

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

QUESTÃO 18

Na auditoria das despesas orçamentárias, determinados princípios orçamentários devem ser obedecidos. Analise os princípios listados nas afirmativas abaixo.

- I- Anualidade, universalidade e unidade.
- II- Publicidade, periodicidade, exclusividade e especificação.
- III- Não afetação da receita.
- IV- Autorização prévia, equilíbrio, exatidão e uniformidade.

São afirmativas que descrevem **CORRETAMENTE** os princípios que devem ser obedecidos.

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

QUESTÃO 19

Convivência pode ser considerada como uma não adoção de atitude proativa, seja no ambiente interno ou externo de uma organização, em face de um evento potencial ou vigente que possa agredir um ativo organizacional. Já a fraude compreende ação intencional e prejudicial, agredindo ativos intangíveis.

Sobre a fraude, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Ideias, processos e informações são ativos tangíveis e podem ser afetados por fraude.
- B) Processos e informações são ativos intangíveis e não podem ser afetados por fraude.
- C) Informações não são um ativo e não pode ser afetado por fraude.
- D) Ideias, processos e informações são ativos intangíveis e podem ser afetados por fraude.

QUESTÃO 20

A profissão de auditoria é pautada em princípios éticos profissionais para que obtenha toda a credibilidade possível.

Sobre a profissão de auditor, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) Os princípios éticos profissionais, fundamentalmente, se apoiam em eficiência, confidencialidade e integridade.
- B) Os princípios éticos profissionais, não se apoiam, em confidencialidade e integridade.
- C) Os princípios éticos profissionais, fundamentalmente, se apoiam em aplicabilidade, confidencialidade e integridade.
- D) Os princípios éticos profissionais, fundamentalmente, se apoiam em eficiência, confidencialidade e no pilar da aplicabilidade.

QUESTÃO 21

Conforme a classificação dos órgãos públicos, representa um componente orçamentário das receitas públicas, **EXCETO**:

- A) Receita tributária.
- B) Venda de imobilizado.
- C) Alienação de bens imóveis.
- D) Alienação de bens móveis.

QUESTÃO 22

Todos os trabalhos executados, testes efetuados, provas e evidências registrados em papéis de trabalho e emissão do parecer do auditor de acordo com as normas de auditoria podem ser resumidas em etapas a serem cumpridas na Auditoria.

São atividades realizadas na etapa de execução da auditoria, **EXCETO**:

- A) Planejamento do trabalho.
- B) Dimensionamento dos trabalhos de auditoria.
- C) Seleção e programa de trabalho da auditoria.
- D) Evidenciação dos exames efetuados.

QUESTÃO 23

A auditoria das despesas antecipadas, classificáveis como ativo circulante, possuem três finalidades básicas:

1. determinar o que representam gastos efetivos da empresa que irão beneficiar o período subsequente.
2. determinar se foram utilizados em bases uniformes os princípios fundamentais da contabilidade.
3. determinar se estão corretamente classificadas no balanço patrimonial e se as divulgações cabíveis foram expostas nas notas explicativas.

São procedimentos utilizados na auditoria de despesas antecipadas, **EXCETO**:

- A) Inquérito.
- B) Análise dos riscos.
- C) Cálculo da amortização.
- D) Observação.

QUESTÃO 24

As obrigações representam fontes de recursos e reivindicações de terceiros em relação a ativos da organização. Na auditoria é importante identificar se todas as dívidas da organização foram devidamente registradas na contabilidade.

Assinale a alternativa, cujo grupo de contas, **NÃO** representa obrigações.

- A) Empréstimos a pagar.
- B) Provisões.
- C) Aplicações.
- D) Fornecedores a pagar.

QUESTÃO 25

As normas de auditoria normalmente aceitas exigem um planejamento adequado do trabalho a ser realizado nas organizações. Podem ser considerados como objetivos do planejamento:

- I- Conhecer a organização a ser auditada;
- II- Aumentar o orçamento da organização;
- III- Verificar se os recursos da organização são adequados;
- IV- Verificar se a gestão da organização possui uma gestão adequada;

Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s).

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

QUESTÃO 26

A partir do momento em que há a institucionalização e a instrumentalização do controle interno do município haverá, dependendo do porte da prefeitura, um cargo que responderá pela coordenação das atividades de controle interno. Destacam-se como atribuições deste cargo.

- I- Coordenar as ações relacionadas com o controle interno e centralizar o relacionamento com o controle externo;
- II- Assessorar a administração nos aspectos relacionados com os controles interno e externo e quanto à legalidade dos atos de gestão, emitindo relatórios e pareceres sobre os mesmos;
- III- Participar do processo de planejamento municipal e acompanhar a elaboração do PPA, da LDO e do Orçamento Anual;
- IV- Interpretar e pronunciar-se em caráter normativo sobre os aspectos técnicos relacionados com a legislação concernente às finanças públicas;
- V- Orientar a elaboração das normas internas sobre rotinas e controle;
- VI- Encaminhar e acompanhar as auditorias in loco, efetuadas pelo Tribunal de Contas do estado e por outros órgãos de fiscalização;
- VII- Coordenar o atendimento às solicitações de documentos e de informações por parte da Câmara de Vereadores.

Estão **CORRETAS** as afirmativas.

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

QUESTÃO 27

Ao realizar uma auditoria, o auditor deve observar o grau de segurança e o grau de risco de auditoria que serão considerados.

Assinale a alternativa que apresenta o conceito **CORRETO** de risco de auditoria.

- A) É aquele em que o auditor inadvertidamente não modifica adequadamente seu parecer sobre demonstrações contábeis que contém erros ou classificações materiais indevidas.
- B) É aquele em que um erro material em uma conta não pode ser evitado pela estrutura de controle interno.
- C) É aquele em cujos procedimentos do auditor para verificação de saldos não detectem erros que de fato existam.
- D) É aquele em que não se tem acesso necessário para realizar todos os testes devidos antes de emitir o parecer.

QUESTÃO 28

Ao executar testes de auditoria, o auditor pode utilizar amostragem estatística, amostragem não estatística ou ambas.

São vantagens de se utilizar uma amostragem estatística, **EXCETO**:

- A) O desenho de uma amostra eficiente.
- B) A mensuração da suficiência das evidências constatadas.
- C) A maior rapidez e o menor custo para treinar auditores na utilização de estatística.
- D) A avaliação dos resultados da amostra.

QUESTÃO 29

A auditoria interna é uma atividade que fornece segurança objetiva às organizações, através de uma abordagem sistemática e disciplinada de avaliação de seus processos, gerenciamento de riscos e governança.

Considerando esta afirmação, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A auditoria interna é independente e objetiva, o que significa que o parecer/julgamento do auditor é válido quando não é viesado.
- B) A auditoria interna somente pode ser realizada por auditores independentes, sem vínculo com a organização auditada e buscam validar os controles internos.
- C) A abordagem sistemática e disciplinada implica que o auditor interno segue as normas profissionais que orientam a realização do trabalho.
- D) A auditoria interna ajuda a organização a atingir seus objetivos, uma vez que possui foco no aperfeiçoamento das operações das organizações e na eficácia dos processos de gerenciamento de risco, controle e governança.

QUESTÃO 30

Um auditor toma uma amostra aleatória de 16 contas a receber de um total de 100. Não se conhece o desvio padrão das 100 contas, mas sabe-se que o desvio padrão amostral é $s = R\$ 57,00$.

O erro padrão da distribuição de amostragem da média é de:

- A) 10,5.
- B) 20,7.
- C) 80,3.
- D) 13,3.

QUESTÃO 31

Os profissionais que realizam auditoria de eventos econômicos geralmente são classificados em três grupos:

- I- Auditores independentes ou externos.
- II- Auditores públicos.
- III- Auditores internos.

Sobre a classificação dos profissionais de auditoria assinale **V** para as afirmativas **verdadeiras** e **F** para as **falsas**.

- () Os auditores independentes para serem credenciados como tal, devem ser aprovados em exame específico e ter experiência prática em auditoria.
- () Os auditores independentes, por sua educação, treinamento e experiência não são qualificados para realizar auditorias internas.
- () Os auditores internos desenvolvem um trabalho que pode complementar o trabalho dos auditores externos.
- () Os auditores internos desenvolvem uma atividade de avaliação dentro da organização para a qual trabalham.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 32

As atividades de auditoria interna devem ser desenvolvidas com base nas Normas Brasileiras para o Exercício da Auditoria Interna, obedecendo ainda os preceitos normativos específicos, como os estabelecidos pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC) e pela Lei municipal que dispuser sobre o assunto.

Considerando essa afirmação assinale **V** para as afirmativas **verdadeiras** e **F** para as **falsas**.

- () Para desempenhar a função de auditor interno o profissional deve ser dotado de formação, conhecimentos e recursos para que lhe permita identificar áreas cujos controles não sejam adequados ou observados.
- () Ao serem examinadas as operações, por meio de procedimentos de auditoria interna, não é exercida uma avaliação independente da adequação e eficácia do sistema de controle interno da organização.
- () A responsabilidade do auditor interno não se restringe à identificação das falhas de controle
- () Cabe ao auditor interno apresentar recomendações voltadas ao aprimoramento dos controles internos e orientar as ações gerenciais nos casos em que se constatar a inobservância às normas e à legislação vigente.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 33

Para cada programa constante no Plano Plurianual de um município, podem ser identificados pontos de controle relacionados com os procedimentos de auditoria interna.

Sobre os pontos de controle da auditoria interna assinale **V** para as afirmativas **verdadeiras** ou **F** para as **falsas**.

- () Não cabe ao gestor de cada programa a identificação dos respectivos pontos de controle.
- () Os pontos de controle podem ser os próprios indicadores para a avaliação de desempenho.
- () São várias as formas de identificar e definir o que seria um ponto de controle em uma Prefeitura Municipal.
- () Não podem ser considerados como ponto de controle o acompanhamento exercido pela unidade de coordenação do controle interno.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 34

Todos os exames praticados pelo auditor precisam ser indicados em papéis de trabalho, os quais têm de ser autoexplicativos. Esta indicação geralmente é praticada utilizando os seguintes recursos:

- tiques explicativos
- letras explicativas
- notas explicativas.

Em relação aos critérios básicos utilizados para o uso destes recursos como meio de evidência dos exames praticados, analise as afirmativas abaixo.

- I- Os critérios básicos para letras explicativas são os semelhantes aos critérios dos tiques explicativos.
- II- Não devem ser utilizados símbolos simples.
- III- Deve haver uma explicação precisa e imediata do exame praticado.
- IV- Não deve haver tiques em demasia no papel de trabalho

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A afirmativa I está incorreta.
- B) Todas as afirmativas estão corretas.
- C) A afirmativa III está incorreta.
- D) A afirmativa II está incorreta.

CONHECIMENTOS DE DIREITO PÚBLICO

QUESTÃO 35

Maria foi surpreendida com uma autuação de trânsito em sua residência, por ter avançado o sinal vermelho em veículo já transferido, inclusive, nos registros do órgão público competente, a terceiro. Muito irritada com tal fato, Maria te procura para auxiliá-la com caso e alguns esclarecimentos.

Assinale a alternativa que apresenta o esclarecimento **MAIS** adequado, no que se refere às características do ato praticado pela administração e providências a serem adotadas por Maria:

- A) Em razão da imperatividade dos atos administrativos, a Administração pode impor obrigações sem a concordância do indivíduo e, assim, não há nada que possa ser feito por Maria para evitar o ônus imputado a ela, devendo efetuar o pagamento da multa e suportar os acréscimos dos pontos referentes à infração em sua habilitação.
- B) Embora o ato administrativo goze de presunção de legitimidade, essa presunção é relativa, admitindo prova em contrário, razão pela qual Maria deve procurar de imediato, a Administração Pública, para comprovar, documentalmente, a transferência do veículo a terceiro em data anterior à data da infração, livrando-se de qualquer ônus a ela imposto.
- C) Em razão da autoexecutoriedade inerente ao ato administrativo, a Administração Pública decide e executa diretamente as suas decisões, sem a necessidade de ordem judicial, restando a Maria, portanto, efetuar o pagamento da multa, para evitar maiores encargos financeiros, e posteriormente, recorrer à Administração Pública, para discutir o fato.
- D) O ato administrativo goza de presunção de legitimidade absoluta, imperatividade e autoexecutoriedade, estando o poder público autorizado a exigir o pagamento do valor da multa ao indivíduo cadastrado como proprietário do veículo, a quem incumbe o dever de informar a transferência do veículo à terceiro, devendo Maria, assim, suportar todos os encargos imputados a ela.

QUESTÃO 36

Analise a seguir as afirmativas que tratam sobre os bens públicos:

- I- O prédio sede da Secretaria da Fazenda do Município de Belo Horizonte, conforme a classificação dos bens públicos prevista no Código Civil é uma espécie de bem de uso comum do povo.
- II- Os bens públicos, independentemente de sua espécie (de uso comum do povo, de uso especial e dominicais) são, como regra geral, inalienáveis, uma vez que a Administração Pública não pode transferir a propriedade dos mesmos a terceiros.
- III- Os bens públicos são impenhoráveis, não podendo a Administração Pública gravá-los, para garantia de seus débitos.
- IV- Os bens públicos, independentemente de sua espécie, são imprescritíveis, não estando, portanto, sujeitos à prescrição aquisitiva em favor de particulares.

Está(ão) **CORRETA(S)** as afirmativas.

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

QUESTÃO 37

O poder constituinte originário é o poder de elaborar uma nova Constituição, dando forma a um novo Estado. Esse poder possui algumas características que, tradicionalmente, o definem.

Assinale a alternativa que apresenta, **CORRETAMENTE**, as características do poder constituinte originário reconhecido pela jurisprudência pátria, e que adota a corrente positivista.

- A) Extrajurídico, inicial, autônomo, condicionado, e permanente.
- B) Político, primário, ilimitado, incondicionado, e temporário.
- C) Extrajurídico, inicial, autônomo, incondicionado, e permanente.
- D) Político, primário, ilimitado, condicionado, e temporário.

QUESTÃO 38

Acerca do controle dos atos da Administração Pública, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) O controle dos atos administrativos pode ser exercido de ofício pela própria Administração Pública, em razão do princípio da autotutela administrativa, permitindo a Administração rever seus próprios atos, segundo princípio da legalidade.
- B) O controle dos atos administrativos deve ser provocado por terceiro, sendo vedado à Administração exercer o controle de ofício, por razões de conveniência e oportunidade.
- C) O controle do chamado mérito administrativo do ato discricionário praticado pelo poder público, em hipótese alguma, poderá ser objeto de análise pelo Poder Judiciário, que é o responsável pelo controle jurisdicional dos atos administrativos vinculados apenas.
- D) O controle dos atos vinculados restringe-se à Administração Pública, porquanto a análise está adstrita aos limites definidos em lei, bastando verificar o cumprimento ou não da norma.

QUESTÃO 39

João, servidor público que trabalha na portaria do edifício sede de órgão do executivo municipal, recebe ordem de seu superior para identificar todos indivíduos, e registrar sua respectiva entrada e saída do prédio.

Na situação narrada, o superior de João pratica o referido ato no exercício do poder:

- A) Hierárquico.
- B) Disciplinar.
- C) Regulamentar.
- D) Normativo.

QUESTÃO 40

Acerca do quórum exigido para aprovação das espécies legislativas, no processo legislativo brasileiro, considere as seguintes afirmativas e assinale **V** para as **verdadeiras** e **F** para as **falsas**.

- () O quórum de aprovação das Emendas Constitucionais é qualificado, sendo exigido para tanto, a aprovação, em dois turnos, por 3/5 dos membros das casas legislativas do Congresso Nacional.
- () O quórum de deliberação, previsto constitucionalmente, é de maioria absoluta dos membros da comissão ou casa legislativa.
- () O quórum de aprovação de emendas às Leis orgânicas municipais é qualificado, sendo exigida aprovação, em dois turnos, por 2/3 dos membros da Câmara de Vereadores.
- () O quórum de aprovação de leis ordinárias é de maioria simples, enquanto o das leis complementares é de maioria absoluta.

Assinale a alternativa que apresenta a quantidade de afirmativas **VERDADEIRAS**.

- A) uma afirmativa.
- B) duas afirmativas.
- C) três afirmativas.
- D) quatro afirmativas.

QUESTÃO 41

Sobre o controle de constitucionalidade das normas no ordenamento brasileiro, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) O controle da constitucionalidade pode ocorrer antes ou depois da promulgação da lei (ou emenda constitucional). O controle prévio ou preventivo, exercido antes da promulgação da norma, pode ser exercido apenas pelo Poder Legislativo. Já o controle posterior à promulgação da norma pode ser exercido apenas pelo Poder Judiciário.
- B) Declarada a inconstitucionalidade tanto no controle difuso como no controle abstrato, a decisão produz efeitos retroativos (*ex tunc*), considerando que a norma inconstitucional é um ato nulo. Excepcionalmente, por razões de segurança jurídica ou interesse social, produzirá efeitos não retroativos (*ex nunc*), a partir do trânsito em julgado ou efeitos prospectivos (*pro futuro*), de momento futuro, o que caracteriza a modulação temporal dos efeitos.
- C) Podem ser objeto de controle de constitucionalidade, emendas constitucionais, leis complementares, leis ordinárias, medidas provisórias, leis delegadas, decretos legislativos, resoluções expedidas pelo poder legislativo, tratados internacionais aprovados e os decretos autônomos expedidos pelo Presidente da República (conforme o artigo 84, VI da CF/88), as deliberações dos órgãos judiciários, e as súmulas vinculantes.
- D) São legitimados especiais no exercício do controle concentrado de constitucionalidade, os Governadores de Estado, Mesas das Assembleias Estaduais, Confederação Sindical ou Entidade de Classe de âmbito nacional, e os partidos políticos com representação no Congresso Nacional.

QUESTÃO 42

Acerca do controle externo da Administração Pública, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) O Tribunal de Contas é competente para julgar as contas prestadas anualmente pelo Chefe do Poder Executivo, mediante elaboração de um parecer prévio que vincula o Poder Legislativo.
- B) O Tribunal de Contas é órgão titular do exercício do controle externo, exercido com o auxílio do Poder Legislativo.
- C) O Tribunal de Contas é competente para julgar as contas dos administradores e demais responsáveis por dinheiros, bens e valores públicos da administração direta e indireta.
- D) O Tribunal de Contas é responsável por analisar e aprovar, para todos os fins, a legalidade das concessões de aposentadorias, reformas e pensões na administração direta e indireta.

QUESTÃO 43

A discussão acerca da redução da maioria penal no país vem promovendo questionamentos acerca do alcance e interpretação das cláusulas pétreas na Constituição de 1988.

Sobre essas cláusulas é **CORRETO** afirmar que:

- A) A alteração da forma federativa de Estado pode ser objeto de emenda constitucional, desde que proposta por um terço, no mínimo, dos membros da Câmara dos Deputados ou do Senado Federal.
- B) O processo legislativo das leis constitui cláusula pétrea, sendo vedado ao poder constituinte derivado, propor qualquer alteração às regras de elaboração e aprovação das leis no país.
- C) Os direitos e as garantias individuais, embora sejam cláusulas pétreas expressas na constituição, podem ser objeto de emenda constitucional, desde que a proposta não esteja extinguindo, mas ampliando tais direitos e garantias.
- D) A proposta de emenda constitucional que torne o voto, facultativo, seria inconstitucional, uma vez que o direito ao voto direto, secreto, universal e periódico constitui cláusula pétrea expressa.

QUESTÃO 44

Sobre os remédios constitucionais, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) O *habeas corpus* pode ser impetrado contra ato emanado tanto pelo poder público como por um particular, desde que alguém sofra ou se ache ameaçado de sofrer violência ou coação em sua liberdade de locomoção.
- B) O mandado de segurança coletivo não pode ser impetrado por partidos políticos, tampouco pelos que possuam representação no Congresso Nacional, mas pode ser impetrado por pessoas jurídicas, públicas ou privadas, como as organizações sindicais e as entidades de classe legalmente constituídas.
- C) O mandado de injunção é o instrumento adequado para viabilizar direito assegurado em lei, mas que não possui regulamentação.
- D) O *habeas data* é o remédio constitucional adequado para o caso de recusa de acesso à informação de valor de um contrato administrativo de coleta de lixo celebrado por um órgão público, cujo interesse seja pessoal, próprio ou de terceiros.

QUESTÃO 45

No contexto dos estudos nacionais, existem quatro padrões institucionalizados de relações ou “quatro gramáticas” que estruturam os laços entre sociedade e Estado no Brasil: clientelismo, insulamento burocrático, corporativismo e universalismo de procedimentos. As instituições formais e os grupos sociais tendem a operar em uma variedade de modos, segundo uma ou mais gramáticas.

Considerando que as facetas do imaginário político e social no Brasil servem de valioso instrumento de interpretação da administração pública, avalie as asserções a seguir:

- I- O clientelismo faz parte da tradição secular brasileira, e repousa num conjunto de redes personalistas em que as instituições formais do Estado ficaram impregnadas pelo processo de troca de favores.
- II- No universalismo de procedimentos as decisões políticas se sustentam por leis que regulam os empregos no serviço público, defendem a criação de burocracias insuladas que não seriam receptivas a demandas fisiológicas e clientelistas oriundas dos partidos políticos.
- III- O insulamento burocrático significa a redução do escopo da arena em que os interesses e demandas populares podem desempenhar um papel; e seu grau de insulamento tem implicações na estrutura, eficiência, capacidade de respostas e responsabilidades da organização.
- IV- O clientelismo e o corporativismo são instrumentos que se referem à legitimidade política; o insulamento burocrático, a forma através da qual as elites modernizantes tecnoburocráticas e empresariais visam promover o desenvolvimento; e o universalismo de procedimentos se refere à afirmação de um regime burocrático racional-legal e eventualmente democrático.

Estão **CORRETAS** as afirmativas.

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

QUESTÃO 46

Na perspectiva weberiana, as sociedades contemporâneas tenderiam inexoravelmente à racionalização em todas as esferas da vida social, tendo como elemento central da sua racionalização a constituição de organizações burocráticas. O Estado moderno como a expressão da racionalização da dominação política por parte dos grupos que a controlam; e as empresas modernas como mantenedoras das formas racionais de organização do trabalho. Nesse universo de conhecimento, em que a “razão moderna” encontra-se engendrada no ordenamento das organizações burocráticas, compreender os tipos de racionalidade que interferem nesses espaços é de fundamental importância, tanto nos seus discursos quanto nas suas práticas.

Numere a **COLUNA II** de acordo com a **COLUNA I**, relacionando os tipos de racionalidade com suas respectivas características:

COLUNA I**COLUNA II**

- (1) Racionalidade Substantiva. () Tende a prevalecer nas organizações burocráticas, como lógica subjacente às ações, determinando o padrão de sucesso a ser atingido, sendo este, egocêntrico por natureza, orientado pelas leis e regras do mercado.
- (2) Racionalidade Instrumental. () Tem o atributo natural do ser humano como a principal categoria de análise de sua teoria, e a ética como a disciplina preponderante para a estruturação da vida humana.
- () Estratégias organizacionais na direção de valores, motivações e da própria política; contrabalançando a busca de emancipação e autorrealização como o alcance da responsabilidade e satisfações sociais.
- () Não se pauta apenas no êxito econômico em que o padrão de sucesso se torna determinado e orientado pelas leis de mercado, esta também pode ser orientada pelo poder.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

- A) 1, 2, 1, 2.
B) 1, 2, 2, 1.
C) 2, 1, 1, 2.
D) 2, 1, 2, 1.

QUESTÃO 47

Desde a década de 1980, as reformas têm dominado as agendas governamentais em todo mundo; os governos embarcaram em uma notável jornada de inovação que exigirão uma compreensão mais dinâmica da governança e da administração pública que apoie o desenvolvimento de capacidades. Para isso, é necessário:

- I- O desenvolvimento de competências em novas áreas para se buscar o bem público em um ambiente global cada vez mais imprevisível, começando pela valorização e preservação das capacidades existentes. Pois, o reconhecimento de que “menos governo” ou “governo mais eficiente” não significa necessariamente “melhor governo”.
- II- O foco na conformidade é primordial, a marca de uma gestão, o que inclui o respeito ao Estado de Direito e às instituições públicas, o devido processo legal, a responsabilização (accountability) e os valores do serviço público. E implementar medidas para melhorar as capacidades de previsão, inovação e adaptação exigirá investimentos direcionados para o longo prazo e tolerância de algum “excesso” de capacidade.
- III- A administração pública deve preservar o foco no desempenho, tornar o governo mais produtivo e eficiente, melhorar a prestação de serviços articulando “silos” organizacionais; responder às expectativas dos cidadãos; melhorar os processos de governança; e otimizar o poder das tecnologias de informação e comunicação modernas.

Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s).

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

QUESTÃO 48

A estratégia da reforma do Estado se apoia na “publicização” dos serviços não exclusivos do Estado, ou seja, na sua absorção por um setor público não estatal, onde, uma vez fomentados pelo Estado, assumirão a forma de organizações sociais. Essa forma de parceria entre sociedade e Estado, além de viabilizar a ação pública com mais agilidade e maior alcance, torna mais fácil e direto o controle social, mediante participação nos conselhos de administração e dos diversos segmentos beneficiários envolvidos.

São objetivos, relativos aos serviços não exclusivos, **EXCETO**:

- A) Transferir para o setor público não estatal os serviços não exclusivos que estejam sendo executados no âmbito estatal, por meio de um programa de publicização como organizações sociais.
- B) Lograr, assim, maior autonomia e flexibilidade, bem como uma consequente diminuição de responsabilidades para os dirigentes dos serviços.
- C) Lograr um maior foco no cidadão-usuário e um maior controle social direto desses serviços por parte da sociedade, por meio dos seus conselhos de administração.
- D) Lograr por maior parceria entre o Estado e a sociedade baseada em resultados. O Estado continuará a financiar atividades públicas, absorvidas pela organização social qualificada para tal, e esta será responsável pelos resultados pactuados mediante contrato de gestão.

QUESTÃO 49

As políticas públicas emergem de certa insatisfação de toda ou de parte da sociedade, e, desta maneira, por meio de propostas e negociações entre os três setores (Estado, mercado e sociedade civil) as políticas públicas são construídas com objetivo do bem comum. Para tanto, há de considerar que a transformação de uma realidade se sustenta na união de esforços entre governantes e atores sociais, nas diversas instâncias de poder. E é papel do Estado cumprir os preceitos da Constituição de 1988, e buscar alternativas para as questões sociais existentes; de forma que nas políticas pública sejam efetivados espaços de acesso, escuta e negociação com diversos segmentos sociais.

As seguintes afirmativas corroboram com tal discussão, **EXCETO**:

- A) As representações ideais de como a sociedade deve ser organizada desempenham naturalmente um papel importante no esforço de democratização. Mas, esse esforço deve ser pautado em estratégias de construção do estado-nação que se fundem por sua vez na dinâmica social concreta.
- B) A tentativa de fomentar ideologias democráticas de consolidação do Estado nacional pode abrir mão de contemplar arranjos institucionais e organizacionais que maximizem a capacidade do Estado em responder aos anseios da sociedade.
- C) A intervenção do Estado Brasileiro para constituir um sistema de proteção social, aconteceu nos anos 30, após diversas mobilizações e lutas dos movimentos sindicais, que demandavam por melhores condições de vida e trabalho. Os direitos sociais só se tornaram realidade com a Constituição de 1988, onde todos os cidadãos, independente da classe ou qualificação profissional, passaram a ter garantido em lei o seu acesso às políticas públicas.
- D) A questão de como implementar políticas públicas capazes de promover a inclusão social com eficácia e eficiência em países como o Brasil é crucial na gestão pública. E essa política pública é constituída por uma série de etapas: definição de agenda, identificação de alternativas, avaliação e seleção das opções, implementação e avaliação dos resultados.

QUESTÃO 50

A reforma gerencial na administração pública, que vem acontecendo desde os anos 80 nos países desenvolvidos e desde 90 no Brasil, apresenta uma busca pela reconstrução de um Estado e um fortalecimento de serviços públicos, adaptando-os ao mundo do capitalismo global e da democracia. E, desde o Plano Diretor, a cargo do MARE e dirigido por Bresser Pereira, havia como um de seus objetivos ampliar a governança do Estado, pela sua capacidade de ação na implementação das políticas públicas abarcando objetivos coletivos.

A partir desse contexto, encontramos alguns fatos e justificativas que orientam a descentralização das políticas públicas:

- I- A reforma da gestão pública do Brasil, junto com a Comunidade Solidária, previa que as políticas públicas para as áreas de cultura, educação, lazer, esporte, ciência e tecnologia deveriam ser apenas gerenciadas e não mais executadas pelo Estado. As organizações sem fins lucrativos seriam parte de um modelo político, no qual o governo seria responsável pelo gerenciamento e controle das políticas públicas, enquanto a execução estaria a cargo de organizações desse tipo.
- II- A reforma da gestão pública do Brasil, especificamente em 1995, propunha um formato de gerenciamento em redes pelo governo central, e a conexão entre Estados e municípios. Uma coordenação adequada de ações intergovernamentais que implica na existência de recursos financeiros e de normas para a descentralização, aliada a uma boa gestão financeira e a um controle formal, efetivando promoção do equilíbrio nas relações entre níveis de governo.
- III- Comportando a interação de estruturas descentralizadas e modalidades inovadoras de parcerias entre estatais e organizações sociais ou empresariais, a abordagem de redes de políticas públicas se constitui em uma recente tendência da administração pública em nosso país.

Das afirmativas referentes aos motivadores e justificativas para a descentralização das políticas públicas:

- A) todas são falsas.
- B) todas são verdadeiras.
- C) apenas a 1 e a 2 são verdadeiras.
- D) apenas a 3 é verdadeira.

QUESTÃO 51

A Lei Complementar nº 101 de 04/05/2000 estabelece normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal.

Sobre as normas desta legislação, assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A lei estadual ou municipal não poderá fixar limites inferiores àqueles previstos na lei complementar para as dívidas consolidada e mobiliária, operações de crédito e concessão de garantias.
- B) A lei de diretrizes orçamentárias conterá anexos de riscos fiscais, onde serão avaliados os passivos contingentes e outros riscos capazes de afetar as contas públicas, informando as providências a serem tomadas, caso se concretizem.
- C) A dívida pública mobiliária é representada por títulos emitidos somente pela União.
- D) É permitida a operação de crédito entre uma instituição financeira estatal e o ente da federação que a controla, na qualidade de beneficiário do empréstimo.

QUESTÃO 52

O Plano Plurianual (PPA), a Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) e a Lei Orçamentária Anual (LOA) são instrumentos de planejamento utilizados para a organização político-administrativa do Estado.

Sobre os instrumentos utilizados para a prática do planejamento público, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO) é um instrumento intermediário entre o PPA e a LOA.
- B) As finanças públicas são disciplinadas, dentre outros, pela Constituição Federal, pela Lei no 4.320/64 e pela Lei Complementar nº 101/2000 – Lei de Responsabilidade Fiscal, no Brasil.
- C) O Plano Plurianual (PPA) tem vigência de dois anos e uma das suas características é a descentralização.
- D) A Lei Orçamentária Anual (LOA) é o plano de trabalho para o exercício a que se refere, expresso por um conjunto de ações a realizar, com fim de atender às demandas da sociedade e indicar os recursos necessários à sua execução.

QUESTÃO 53

Em relação ao sistema administrativo e a administração regional municipal de Belo Horizonte, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A administração regional é a unidade descentralizada do Poder Executivo, com circunscrição, atribuição, organização e funcionamentos definidos em lei.
- B) O município observará as normas gerais expedidas pela União para o procedimento de licitação, obrigatório para contratação de obra, serviço, compra, alienação e concessão.
- C) As atribuições da administração regional são a de analisar e manifestar sobre o plano diretor, o plano plurianual, as diretrizes orçamentárias e o orçamento anual, participar da elaboração de planos de obras prioritárias para a região e do levantamento de seus custos.
- D) As atribuições da administração regional são a de participar da elaboração de política de ação do Poder Público e Privado para o setor.

QUESTÃO 54

No que tange a formalização dos contratos administrativos, analise as afirmativas abaixo.

- I- O instrumento de contrato não será obrigatório nas hipóteses em que a administração puder substituí-lo pela ordem de execução dos serviços.
- II- O regime jurídico dos contratos administrativos estabelece a prerrogativa de modificá-los, unilateralmente, para melhor adequação às finalidades de interesse público, respeitados os direitos do contratado.
- III- As cláusulas econômico-financeiras e monetárias dos contratos administrativos poderão ser alteradas sem prévia concordância do contrato.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A) A afirmativa I está correta.
- B) As afirmativas I e III estão corretas.
- C) A afirmativa III está incorreta.
- D) Todas as afirmativas estão corretas.

QUESTÃO 55

O município de Belo Horizonte se organiza e se rege por sua Lei Orgânica, de 21 de março de 1990, observando os princípios constitucionais da República e do Estado.

Considerando a Lei Orgânica do município de BH assinale **V** para as afirmativas **verdadeiras** e **F** para as **falsas**.

- () A alienação de bem imóvel público edificado depende de avaliação prévia, licitação e autorização legislativa.
- () A alienação de bem móvel é feita mediante procedimento licitatório e não depende de avaliação prévia.
- () O Poder Público dará prioridade às obras em andamento, podendo iniciar novos projetos, em situações emergenciais, com objetivos idênticos sem que seja concluído o projeto em execução.
- () Na implantação de conjuntos habitacionais com mais de trezentas unidades, é obrigatória a apresentação de relatório de impacto ambiental e econômico-social, e assegurada a sua discussão em audiência pública.

A) F V F V.

B) V F F V.

C) V F F F.

D) V V F V.

RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 56

João e Pedro estavam em uma mesa de uma lanchonete. Pedro propôs a seguinte aposta. Vou jogar um dado e o número sorteado **NÃO** será o 5.

Se o João aceitar a aposta, qual sua probabilidade de ganhar?

A) 20,50%.

B) 78,67%.

C) 83,33%.

D) 16,67%.

QUESTÃO 57

Uma escola no interior de Minas Gerais estava tentando montar um time de basquete para representar a escola em um torneio estadual. Eles precisavam ter na equipe um jogador que fosse muito bom nos lances livres (arremessos após as faltas). Havia 3 alunos disputando a vaga. Carlos, Daniel e Renato. Historicamente, Renato acertava o dobro de arremessos que Carlos e Daniel. Estes dois tinham a mesma média histórica. Para definir qual dos três iria fazer parte da equipe, eles propuseram uma competição na qual os jogadores iriam arremessar alternadamente e seriam eliminados ao errar.

Assinale a alternativa que apresenta a probabilidade de Daniel ser aprovado no teste.

A) 15%.

B) 25%.

C) 35%.

D) 45%.

QUESTÃO 58

Um agente de viagens atende três amigos. Um deles é careca, outro tem o cabelo comprido e o outro é ruivo. O agente sabe que um deles se chama Beto, outro se chama Élcio e o outro se chama Sergio. Sabe-se, ainda, que cada um deles fará uma viagem a um país diferente da Europa: um deles irá à Alemanha, outro irá à França e o outro irá à Espanha. Ao agente de viagens, que queria identificar o nome e o destino de cada, eles deram as seguintes informações:

O careca: “Não vou à França nem à Espanha”; o de cabelo comprido: “Meu nome não é Élcio nem Sergio”; o ruivo: “Nem eu nem Elcio vamos à França”.

Assinale a alternativa abaixo que descreve a conclusão lógica e acertada do agente de viagens:

- A) O careca é o Sergio e vai à Alemanha.
- B) O careca é o Beto e vai à Espanha.
- C) O careca é o Elcio e vai à França.
- D) O careca é o Elcio e vai à Alemanha.

QUESTÃO 59

Assinale a opção que contém a sequência correta das quatro bolas, considerando as afirmativas abaixo.

- I- A bola preta está depois da branca.
 - II- A bola azul está antes da verde.
 - III- A bola que está imediatamente após a azul é maior do que a que está antes dela.
 - IV- A bola verde é a menor de todas.
- A) Branca, azul, preta e verde.
 - B) Branca, azul, verde e preta.
 - C) Azul, branca, preta e verde.
 - D) Azul, branca, verde e preta.

QUESTÃO 60

Um gerente de projetos da PBH aplicou os recursos do projeto que está sob sua responsabilidade e o recurso do projeto redeu 13% em 2012. No acumulado de 2012 e 2013 este fundo rendeu 32%.

Assinale nas alternativas que representa **CORRETAMENTE** o rendimento em 2013.

- A) 19%.
- B) mais de 19%.
- C) entre 16% e 17%.
- D) menos de 15%.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 61

São mecanismos preponderantes de deterioração relativos ao concreto, **EXCETO**:

- A) Lixiviação que dissolve e carrega os compostos hidratados da pasta de cimento por ação de águas.
- B) Expansão devido a águas ou solos que contenham sulfatos.
- C) Expansão por ação das reações entre álcalis do concreto e agregados reativos.
- D) Expansão por ação do gás carbônico da atmosfera sobre o concreto.

QUESTÃO 62

A contratação de obras no âmbito do poder público se sujeita a limitações e requisitos definidos em legislação específica.

Analisar as seguintes afirmativas sobre a contratação de obras públicas e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- () Para favorecer a economia da região, deve-se dar preferência a empresas locais.
- () Para empreendimentos de maior porte, deve-se analisar a disponibilidade de aparelhamento de infraestrutura nos locais da obra.
- () O edital de licitação pode exigir medidas de compensação comercial.
- () As obras podem ser executadas por empreitada global, empreitada por preços unitários ou por administração.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 63

Para elaborar uma rede de planejamento PERT/CPM, deve-se considerar algumas premissas.

Analisar as seguintes afirmativas sobre redes PERT/CPM e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- () Em uma rede existe somente um caminho crítico.
- () Para elaboração de uma rede, deve-se determinar a duração de cada atividade.
- () Em uma rede, não devem ocorrer atividades executadas em paralelo.
- () Em uma rede, a partir da data de cada evento, calcula-se a folga de cada atividade.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 64

Analise as seguintes afirmativas referentes a sobre preços e superfaturamentos em obras públicas e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- () O ponto de equilíbrio econômico financeiro é o percentual entre o preço inicial e o valor paradigma do contrato.
- () O custo paradigma é definido a partir da consulta de publicações especializadas.
- () O jogo de cronograma é a distorção do cronograma físico financeiro devido sobre preços nas etapas iniciais do cronograma.
- () O superfaturamento por jogo de planilha é o dano ao erário caracterizado pelo pagamento de obras por preços superiores aos preços paradigmas.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 65

O conhecimento dos mecanismos de formação de fissuras em edificações é essencial para orientar as decisões da sua recuperação.

Relacione os fenômenos que originam fissuras apresentados na **COLUNA I** com os aspectos retratados na **COLUNA II**.

COLUNA I

- (1) Movimentações térmicas
- (2) Movimentações higroscópicas
- (3) Recalques de fundações
- (4) Retração de produtos cimentícios.

COLUNA II

- () Água em excesso acentua o processo
- () Geralmente as fissuras são inclinadas
- () Variação dimensional nos materiais porosos
- () Variação dimensional dos materiais.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 66

O empreiteiro de obra pública é responsável pela qualidade das obras no período de garantia.

Sobre garantia de obras públicas, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O empreiteiro responde pelo prazo de 10 anos pela solidez e segurança das obras públicas.
- B) A administração pública deve fazer as correções de defeitos motivados por força maior.
- C) A instauração de processo judicial não impede que, em casos urgentes, a administração pública execute os serviços de reparação.
- D) As pessoas jurídicas de direito público ou privado respondem por dolo ou culpa pelos danos causados.

QUESTÃO 67

O Programa de Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção – PCMAT é obrigatório para estabelecimentos que empregam 20 trabalhadores ou mais.

Sobre as alternativas abaixo, referentes à indústria da construção, assinale a **INCORRETA**:

- A) O PCMAT deve ser elaborado e executado pelos membros da Comissão Interna de Prevenção de Acidentes – CIPA.
- B) O PCMAT deve conter programa educativo contemplando a temática de doenças do trabalho.
- C) A implementação do PCMAT nas obras é de responsabilidade do empregador.
- D) O PCMAT deve conter um layout inicial do canteiro de obras.

QUESTÃO 68

A Lei de Licitações nº 8.666/1994 dispõe sobre algumas modalidades de licitação.

Sobre as modalidades de licitação definidos pela lei 8.666/94 é **INCORRETO** afirmar que:

- A) Na modalidade de licitação concorrência impõe-se mais exigências para a habilitação das empresas.
- B) Na modalidade de licitação convite as empresas participantes não precisam estar cadastradas no órgão.
- C) Na modalidade de licitação pregão a administração pública vende produtos que não lhe servem mais.
- D) Na modalidade de licitação tomada de preço somente empresas cadastradas no órgão podem tomar parte.

QUESTÃO 69

As pessoas normalmente fogem do planejamento de projetos e obras por ser mais fácil dirigir rotinas do que pensar o futuro.

Sobre o processo de planejamento dos projetos e das obras, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O planejamento deve ser flexível.
- B) O planejamento deve ser elaborado para atender o cliente.
- C) O planejamento deve ter criatividade e fantasia.
- D) A participação no planejamento do projeto deve contar com o envolvimento de todos.

QUESTÃO 70

Os equipamentos são utilizados em muitos serviços de obras de maior porte.

Sobre a depreciação dos equipamentos, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) No cálculo do custo de um serviço, deve-se incluir uma parcela da depreciação do equipamento utilizado.
- B) No cálculo de custo horário de depreciação de um equipamento normalmente adota-se um valor residual de 10% a 20%.
- C) Há casos em que o valor residual de um equipamento pode ser considerado nulo.
- D) O método linear de depreciação é o mais adotado na contabilidade da empresa.

QUESTÃO 71

Os Benefícios e Despesas Indiretas – BDI estão incluídos no preço de venda de uma obra.

Analise os itens seguintes e assinale com **V (verdadeiro)** para as alternativas que fazem parte do BDI e com **F (falso)** para as alternativas que não fazem parte do BDI.

- Encargo de acidentes do trabalho.
- Auxílio enfermidade.
- Fatores imprevistos.
- Impostos.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 72

As operações de compactação visam melhorar o comportamento técnico dos solos.

Analise as seguintes afirmativas sobre compactação de solos e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- O uso de rolos compactadores provoca a diminuição do volume dos solos.
- O fenômeno do empolamento é uma característica que os solos assumem após a compactação.
- De maneira geral, quanto maior as porcentagens de finos de um solo, menor a sua expansão volumétrica com a compactação.
- A execução de aterro compactado com material muito úmido, favorece a contração posterior do solo.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 73

Sob o ponto de vista de terraplenagem, os materiais utilizados têm critérios de classificação.

Sobre os materiais de terraplenagem, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) O solo bem graduado que tem pequeno volume de vazio oferece maior resistência ao corte.
- B) O solo muito úmido requer maior potência da máquina para movê-lo.
- C) Os materiais são classificados em 1ª categoria e 2ª categoria, para efeito de terraplenagem.
- D) A classificação geológica não se aplica na classificação dos materiais de terraplenagem.

QUESTÃO 74

As unidades escavocarregadoras são amplamente utilizadas em serviços de terraplenagem.

Sobre os equipamentos utilizados em escavação e em transporte, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) Em escavações e transporte de até 50m, a terraplenagem deve ser feita utilizando tratores de esteiras.
- B) Em materiais argilosos compactos, muitas vezes é necessário proceder a pré-escarificação para se conseguir o carregamento rápido com scrapers.
- C) As carregadeiras de pneus devem ser utilizadas em terrenos firmes e com materiais de fácil desagregação.
- D) As carregadeiras de esteiras têm desvantagem em relação às escavadeiras por não se deslocarem até as unidades de transporte.

QUESTÃO 75

O Sistema de Avaliação da Conformidade de Empresas de Serviços e Obras da Construção Civil (SiAC) tem como objetivo avaliar a conformidade de sistemas de gestão da qualidade.

Sobre as diretrizes do SiAC assinale com **V** para as afirmativas **verdadeiras** e com **F** para **falsas**.

- () Tem caráter evolutivo dos requisitos dos referenciais normativos.
- () Não há diretrizes estabelecidas quanto aos princípios de sustentabilidade.
- () Sigilo quanto aos critérios e as decisões tomadas.
- () Flexibilidade, já que adequa as diferentes especialidades técnicas.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 76

A escolha do tipo de cimento mais adequado para uma obra requer conhecimento das características dos diversos tipos existentes no mercado.

Sobre as características dos cimentos, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A composição do cimento Portland comum é de 100% de clínquer e sulfato de cálcio.
- B) A moagem intensa do cimento de alta resistência inicial – ARI implica em uma maior finura do produto final.
- C) O calor de hidratação do cimento pozolâmico é maior do que os dos demais tipos de cimentos.
- D) Os cimentos com teor de escória granulada entre 60% e 70% são considerados resistentes a sulfatos.

QUESTÃO 77

As fôrmas para concreto podem ser identificadas de acordo com o material da qual são compostas.

Analise as seguintes afirmativas sobre materiais utilizados em fôrmas e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- Os painéis *Oriented Strand Board* (OSB) têm propriedades mecânicas superiores aos compensados.
- As cubetas de polipropileno são usualmente utilizadas em lajes com grandes vãos.
- As fôrmas de papelão são sempre usadas em lajes do tipo “caixão perdido”.
- As fôrmas plásticas podem ser usadas em paredes de habitação popular.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 78

Num solo, geralmente convivem partículas com tamanhos diversos. Denominações específicas são empregadas para diversas faixas de tamanho de grãos.

Analise as seguintes denominações de faixas granulométricas dos solos e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- Saprólito, areia e saibro.
- Pedregulho, argila e areia.
- Silte, areia e saibro.
- Argila, silte e pedregulho.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

QUESTÃO 79

A qualidade dos projetos depende da eficiência do coordenador de projetos.

Sobre o perfil e a atuação de um coordenador de projetos, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- A) A atuação de um coordenador de projetos desenvolve-se no período da elaboração dos projetos.
- B) O coordenador de projetos deve cuidar para que seja atendida a “filosofia” do empreendimento.
- C) O coordenador de projetos pode ser o próprio autor do projeto de arquitetura.
- D) O coordenador de projetos deve reunir conhecimentos, tais como, sobre os costumes locais.

QUESTÃO 80

As instalações prediais de água fria são projetadas e construídas para garantirem o conforto e a segurança para os usuários.

Analise as afirmativas sobre instalações de água fria e assinale com **V** as **verdadeiras** e com **F** as **falsas**.

- () As perdas de carga ocorrem ao longo das tubulações e em pontos localizados.
- () As redes de distribuição são dimensionadas a partir das vazões previamente estipuladas.
- () A válvula redutora de pressão é o aparelho instalado em uma tubulação para manter constante sua vazão.
- () O barrilete é o conjunto de tubulações que se origina no reservatório e do qual derivam colunas de distribuição.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

**FOLHA DE RESPOSTAS
(RASCUNHO)**

01	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	21	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	41	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	61	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
02	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	22	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	42	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	62	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
03	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	23	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	43	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	63	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
04	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	24	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	44	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	64	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
05	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	25	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	45	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	65	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
06	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	26	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	46	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	66	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
07	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	27	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	47	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	67	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
08	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	28	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	48	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	68	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
09	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	29	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	49	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	69	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
10	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	30	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	50	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	70	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
11	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	31	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	51	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	71	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
12	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	32	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	52	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	72	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
13	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	33	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	53	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	73	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
14	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	34	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	54	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	74	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
15	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	35	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	55	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	75	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
16	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	36	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	56	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	76	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
17	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	37	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	57	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	77	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
18	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	38	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	58	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	78	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
19	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	39	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	59	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	79	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D
20	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	40	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	60	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D	80	<input type="radio"/> A	<input type="radio"/> B	<input type="radio"/> C	<input type="radio"/> D

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

USE CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL OU PRETA.

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