



DOMINGO DE TARDE

PREFEITURA MUNICIPAL DE PANAMBI/RS CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2024

TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES

INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 40 (quarenta) questões;
 - **refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.**
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



V1_02/04/2024 10:38:24



Plantão da Globo assusta telespectadores em manhã de domingo: "Essa música mata"

Por Redação Notícias da TV

01 Telespectadores da Globo foram surpreendidos com um plantão na manhã do dia 24 de
02 março, domingo. A emissora fez uma interrupção na programação para anunciar a prisão de três
03 suspeitos de matar ___ vereadora Marielle Franco (1979-2018). Nas redes sociais, o público
04 demonstrou ter levado um grande susto ao se deparar com o aviso. "Essa música do plantão
05 mata a gente", declarou a internauta Maira Conrado.

06 O plantão foi ao ar em meio ___ exibição do Pequenas Empresas, Grandes Negócios.
07 "Informação que acaba de chegar ▲ a Polícia Federal prendeu agora de manhã três suspeitos de
08 mandar matar a vereadora Marielle Franco". Os mandados de busca e apreensão foram
09 expedidos pelo ministro Alexandre de Moraes e a prisão foi feita em uma operação conjunta da
10 Procuradoria-Geral da República com o Ministério Público do Rio de Janeiro e a Polícia Federal.
11 "São eles: o deputado federal Chiquinho Brazão, do União Brasil do Rio; o irmão dele, Domingos
12 Brazão, que é conselheiro do Tribunal de Contas do Estado do Rio; e Rivaldo Barbosa, ex-chefe
13 da Polícia Civil do Rio de Janeiro", pontuou o plantão.

14 A operação foi feita no domingo pela manhã para tentar surpreender os suspeitos, o que
15 também surpreendeu o público. Nas redes sociais ◆ o "plantão da Globo" se tornou um dos
16 assuntos mais comentados, e os internautas revelaram que tiveram arrepios com a conhecida
17 vinheta do noticioso. "Domingo com direito a plantão da Globo e tudo", comentou uma usuária
18 do X, o antigo Twitter, identificada como Luiza Farinhas. "Levei um susto quando vi o plantão da
19 Globo! Achei que alguém tinha morrido, mas era um bom dia da PF (Polícia Federal)", escreveu
20 Lu Sista. "Dormi de TV ligada e na sala. Resultado: tomei um baita de um susto com o plantão
21 da Globo, e agora não consigo voltar a dormir em pleno domingo chuvoso de manhã", comentou
22 uma internauta identificada apenas como Manô.

23 "Acordei no susto com o plantão, e quando vi ___ foto da Marielle meu coração quase saiu
24 pela boca!", relatou Gica. "Do nada um plantão da Globo, eu cheguei a tremer", escreveu Lessa
25 Costa. "A vinheta do plantão da Globo quase me mata de susto!", pontuou Daniel Nogueira.

(Disponível em: www.noticiasdatv.uol.com.br/noticia/televisao/plantao-da-globo-assusta-telespectadores-em-manha-de-domingo-essa-musica-mata-117205 – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Considerando as informações do texto, é correto afirmar que:

- A) O anúncio da prisão de três suspeitos relacionados ao assassinato da vereadora Marielle Franco foi o que assustou os telespectadores.
- B) O programa interrompido pelo plantão não pôde voltar ao ar, visto que os telespectadores estavam assustados com a notícia.
- C) A ideia principal do texto é destacar o que as pessoas sentem ao ouvir a música da vinheta do plantão da Globo.
- D) O assassinato de Marielle Franco foi noticiado no plantão da manhã do dia 24 de março, um domingo.
- E) Um dos suspeitos presos é o policial federal Chiquinho Brazão.

QUESTÃO 02 – Analise as assertivas abaixo sobre o texto:

- I. A situação comunicativa do texto envolve a transmissão de informações no estilo reportagem.
- II. Em "tomei um baita de um susto" (l. 20) encontramos uma variação linguística.
- III. Podemos subentender que ao menos uma internauta considerou boa a notícia trazida pelo plantão.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 03 – Analise as assertivas abaixo sobre o texto:

- I. O texto não apresenta intertextualidade.
- II. Uma das informações trazidas é o ano da morte de Marielle Franco.
- III. A intenção do texto é informar sobre o que trouxe o plantão da Globo e, principalmente, destacar o susto que a vinheta desse noticiário causa nas pessoas.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 04 – No texto, o termo “o que”, na linha 14, faz referência a que informação?

- A) Refere-se à operação ter sido realizada no domingo pela manhã para surpreender os suspeitos.
- B) Faz referência à transmissão do plantão ser justamente em um domingo.
- C) Indica que os suspeitos foram identificados e presos.
- D) Manifesta o susto levado pelos usuários do X.
- E) Revela o problema que pode causar a vinheta do noticiário.

QUESTÃO 05 – Os símbolos das linhas 07 e 15 podem ser substituídos, respectivamente, por quais sinais de pontuação?

- A) Dois-pontos e vírgula.
- B) Hífen e vírgula.
- C) Ponto-final e ponto e vírgula.
- D) Vírgula e ponto de exclamação.
- E) Dois-pontos e ponto de interrogação.

QUESTÃO 06 – Em relação à regência verbal e ao acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas das linhas 03, 06 e 23 do texto.

- A) a - a - à
- B) à - à - à
- C) a - à - a
- D) a - a - a
- E) à - à - a

QUESTÃO 07 – No fragmento “Essa música do plantão mata a gente”, se colocarmos a palavra sublinhada no plural, quantas outras alterações são necessárias para manter a correta concordância?

- A) 1.
- B) 2.
- C) 3.
- D) 4.
- E) 5.

QUESTÃO 08 – A palavra “interrupção”, que está na segunda linha do texto, pode ser substituída, sem alteração de sentido, por:

- A) Continuidade.
- B) Andamento.
- C) Seguimento.
- D) Suspensão.
- E) Sequência.

QUESTÃO 09 – A frase “A vinheta do plantão da Globo quase me mata de susto!” apresenta qual figura de linguagem?

- A) Onomatopeia.
- B) Pleonasma.
- C) Comparação.
- D) Antítese.
- E) Hipérbole.

QUESTÃO 10 – Sobre aspectos relacionados à fonologia, assinale a alternativa correta.

- A) A palavra “gabarito” tem 8 letras e 7 fonemas.
- B) A palavra “chicote” tem 7 letras e 6 fonemas.
- C) As palavras “rótulo” e “quadro” não têm o mesmo número de fonemas.
- D) A palavra “relação” tem um dígrafo.
- E) As palavras “quero” e “querido” têm o mesmo número de fonemas.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 11 – Conforme a Constituição Federal, são de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de _____ e também por pessoa física ou jurídica de direito privado.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) empregados públicos
- B) servidores públicos
- C) licitação
- D) terceiros
- E) contratação temporária

QUESTÃO 12 – Com base na Constituição Federal, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Os atos de improbidade administrativa importarão a suspensão dos direitos políticos, a perda da função pública, a indisponibilidade dos bens e o ressarcimento ao erário.
- () As pessoas jurídicas de direito público e as de direito privado prestadoras de serviços públicos responderão pelos danos que seus agentes, nessa qualidade, causarem a terceiros, assegurado o direito de regresso contra o responsável nos casos de dolo ou culpa.
- () Qualquer servidor público poderá acumular cargos públicos, mesmo que não haja compatibilidade de horários.
- () A publicidade dos atos, programas, obras, serviços e campanhas dos órgãos públicos deverá ter a imagem e a foto do prefeito municipal.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 13 – Com base na Constituição Federal, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A União poderá intervir nos estados para manter a integridade nacional.
- () Compete aos Municípios legislar sobre o Imposto de Renda.
- () Constitui crime de responsabilidade caso o prefeito municipal realize licitação e concurso público.
- () É proibido que o Distrito Federal se divida em municípios.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

QUESTÃO 14 – A educação é uma prática social que visa ao desenvolvimento do ser humano, de suas potencialidades, habilidades e competências. Sobre a educação, a Constituição Federal define que o Estado deve garantir:

- A) Ensino noturno apenas nas regiões rurais.
- B) Acesso à internet a todos os alunos da rede pública.
- C) Direito à educação e à aprendizagem ao longo da vida.
- D) Universalização do ensino médio apenas em regiões metropolitanas.
- E) Atendimento odontológico nas escolas para crianças de até 5 anos.

QUESTÃO 15 – Segundo a Constituição Federal, analise as seguintes assertivas:

- I. O casamento civil pode ser dissolvido pelo divórcio.
- II. Incumbe ao Poder Público preservar e restaurar os processos ecológicos essenciais e prover o manejo ecológico das espécies e ecossistemas.
- III. A Floresta Amazônica brasileira, a Mata Atlântica, o Pampa Gaúcho, o Pantanal Mato-Grossense e a Zona Costeira são patrimônio nacional.
- IV. É reconhecida a união estável entre o homem e a mulher apenas se ambos forem maiores de 25 anos.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 16 – Conforme o Regime Jurídico dos Servidores de Panambi, é expressamente proibido, EXCETO:

- A) Aliciar outro servidor, no sentido de filiá-lo à associação profissional ou sindical ou a partido político.
- B) Promover manifestação inadequada de apreço ou desapreço no recinto da repartição.
- C) Representar contra ilegalidade e abuso de poder.
- D) Praticar usura.
- E) Ausentar-se do serviço durante o expediente sem prévia autorização da chefia hierárquica.

QUESTÃO 17 – A improbidade administrativa pode ser entendida como o ato ilegal ou contrário aos princípios básicos da Administração Pública cometido por agente público durante o exercício de função pública. Nos termos da Lei de Improbidade Administrativa, caso houver indícios de prática de ato de improbidade administrativa, a autoridade deverá informar tal suspeita ao(à):

- A) Polícia Federal.
- B) Chefe do Poder Legislativo.
- C) Judiciário.
- D) Chefe do Poder Executivo.
- E) Ministério Público.

QUESTÃO 18 – O uso de bens municipais por terceiros deverá ser feito, conforme o caso, mediante concessão, permissão ou _____, subordinado à existência de interesse público, devidamente justificado.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) deferimento judicial
- B) licitação
- C) leilão
- D) aprovação
- E) autorização

QUESTÃO 19 – Provimento de cargo público é o ato administrativo de preenchimento do cargo público. Segundo o Regime Jurídico dos Servidores de Panambi, são hipóteses de provimento em cargo público:

- A) Demissão e exoneração.
- B) Recondução e aproveitamento.
- C) Expulsão e afastamento.
- D) Contratação e convocação.
- E) Chamamento e convite.

QUESTÃO 20 – A capoeira surgiu como resposta à violência a qual os escravizados eram submetidos no tempo colonial e imperial no Brasil. A partir de golpes e movimentos corporais ágeis, a luta permitia que eles se defendessem das brutais perseguições dos capitães do mato, cuja atribuição era capturar quem havia fugido. Segundo o Estatuto da Igualdade Racial, a capoeira é considerada:

- A) Um esporte de criação nacional.
- B) Parte do folclore brasileiro.
- C) Uma contravenção penal.
- D) Uma religião.
- E) Uma opinião política.

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 21 – Como é chamado o ponto turístico da imagem abaixo, construído em 2020 com o objetivo de valorizar a história de trabalho e empreendedorismo de Panambi?



- A) Museu a Céu Aberto.
- B) Monumento das Borboletas.
- C) Monumento das Máquinas.
- D) Casa do Artesanato.
- E) Moinho Velho.

QUESTÃO 22 – Dos municípios abaixo, Panambi faz limite ao Norte com qual deles?

- A) Santa Bárbara do Sul.
- B) Capão Alto.
- C) Itaíba.
- D) Pejuçara.
- E) Condor.

QUESTÃO 23 – Na gastronomia de Panambi, destacam-se diversos pratos originalmente germânicos que hoje fazem parte da cultura do município. Um dos pratos mais famosos servidos na região é o *Käskuchen*. Esse prato é conhecido popularmente como:

- A) Cuca de requeijão.
- B) Cuca de maçã.
- C) Costela de porco.
- D) Torta de carré.
- E) Rosca de sal.

QUESTÃO 24 – Foi o único dos envolvidos na Inconfidência Mineira a ser condenado à morte. Após a Proclamação da República, ele foi transformado em herói, recebendo posteriormente o dia 21 de abril como uma data em sua homenagem. O trecho se refere a qual personalidade histórica?

- A) Tiradentes.
- B) Dom Pedro II.
- C) Pedro Álvares Cabral.
- D) Joaquim Silvério dos Reis.
- E) Basílio de Brito Malheiro do Lago.

QUESTÃO 25 – Meio de pagamento criado pelo Banco Central em 2020 em que os recursos são transferidos entre contas em poucos segundos, a qualquer hora e qualquer dia. É prático, rápido e seguro. Pode ser realizado a partir de uma conta corrente, conta poupança ou conta de pagamento pré-paga. A qual meio de pagamento o trecho se refere?

- A) Cheque.
- B) Pix.
- C) Boletão.
- D) DOC.
- E) TED.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 26 – Um número real, inteiro e positivo, acrescido de 56, é igual ao seu quádruplo menos 13. Que número é esse?

- A) 15.
- B) 17.
- C) 19.
- D) 21.
- E) 23.

QUESTÃO 27 – Dois colegas de trabalho, Ronaldo e Euzébio, estavam conversando sobre suas idades. Sabe-se que Euzébio é duas vezes mais velho que Ronaldo. Ronaldo, por sua vez, é 11 anos mais velho que Getúlio, que tem 19 anos. Logo, quantos anos Euzébio tem?

- A) 30.
- B) 40.
- C) 50.
- D) 60.
- E) 70.

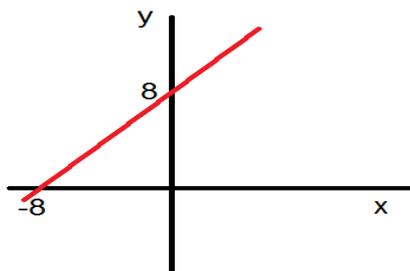
QUESTÃO 28 – O conjunto verdade da equação do segundo grau $x^2 + 17x - 18 = 0$ é:

- A) $\{-1, -18\}$.
- B) $\{-1, 18\}$.
- C) $\{\emptyset\}$.
- D) $\{1, -18\}$.
- E) $\{1, 18\}$.

QUESTÃO 29 – Dada a função afim $f(x) = 3x + 6$, determine o elemento do domínio que gerou a imagem 48.

- A) 8.
- B) 10.
- C) 12.
- D) 14.
- E) 16.

QUESTÃO 30 – Analise o gráfico abaixo:



A função que o determina é:

A) $F(x) = -x + 8$

B) $F(x) = x + 8$

C) $F(x) = x - 8$

D) $F(x) = -x - 8$

E) $F(x) = \frac{x+8}{3}$

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 – Para os efeitos da ABNT NBR 13133/2021, que trata da execução de levantamento topográfico, aplicam-se alguns importantes termos e definições. Com relação à planta topográfica, sabe-se que ela é uma representação gráfica de uma parte limitada da superfície terrestre, sobre um plano horizontal local, para fins específicos, na qual não se considera a curvatura da Terra, em escalas maiores que:

- A) 1:1000
- B) 1:5000
- C) 1:10000
- D) 1:20000
- E) 1:50000

QUESTÃO 32 – De acordo com a ABNT NBR 13133/2020, em se tratando de levantamento topográfico altimétrico ou planialtimétrico, devem ser consideradas a equidistância das curvas de nível e a densidade de pontos cotados para a modelagem do terreno (modelo digital de terreno), de acordo com o grau de detalhamento suscitado pela finalidade do levantamento ou pelas condições ambientais. Com relação ao exposto, analise as assertivas a seguir:

- I. Para efeito de validação de uma série qualquer, deve ser feito, no campo, o cálculo do desvio dos ângulos em relação ao valor médio de todas as séries. Rejeitam-se, uma por vez, as séries que se afastarem mais de três vezes da precisão nominal do instrumento.
- II. A escolha do método empregado deve considerar: a acurácia da posição a determinar; a precisão nominal dos receptores conforme fabricante; a influência de fatores como a refração atmosférica, o multicaminhamento, a obstrução de sinais, o número de satélites visíveis e a geometria entre satélites e receptor(es), entre outros.
- III. Conforme o número de antenas receptoras utilizadas, a determinação de coordenadas de pontos de interesse pode ser absoluta (apenas uma antena) ou relativa/diferencial (mais de uma antena).

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 33 – Para os efeitos da ABNT NBR 16886/2020: Concreto – Amostragem de concreto fresco, as amostras devem ser obtidas aleatoriamente, logo após terem sido finalizadas a adição e a homogeneização de todos os componentes do concreto, principalmente após a incorporação total da água de mistura e/ou aditivo. A frequência e o número de amostras a serem extraídas dependem dos ensaios a serem realizados para a determinação da conformidade do concreto com os requisitos estabelecidos nas especificações sob as quais foi produzido. Diante do exposto, analise as assertivas a seguir:

- I. O volume da amostra deve ser de pelo menos 10 vezes a quantidade necessária para a realização dos ensaios e não menor do que 100 L.
- II. Para realização do ensaio de abatimento ou outros ensaios necessários para verificação das propriedades especificadas para o concreto fresco, em coleta de amostras de caminhões-betoneira, a amostra pode ser coletada após a descarga aproximada dos primeiros 50 L.
- III. Para moldagem de corpos de prova, em coleta de amostras de caminhões-betoneira, a coleta da amostra deve ser realizada durante a operação de descarga, após a retirada dos primeiros 15% e antes de completar a descarga de 85% do volume total da betonada, podendo ser realizada em dois ou mais períodos regularmente espaçados.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 34 – De acordo com a ABNT NBR 16889/2020: Concreto – Determinação da consistência pelo abatimento do tronco de cone, o método de ensaio diz que se deve adensar cada camada de concreto com um número específico de golpes com auxílio da haste de adensamento. Os golpes devem ser distribuídos uniformemente sobre a seção de cada camada. Para o adensamento da camada inferior, é necessário inclinar levemente a haste e efetuar cerca de metade dos golpes em forma de espiral até o centro. Adensar a camada inferior em toda a sua espessura. Adensar a segunda e a terceira camadas, cada uma por toda a sua espessura e de forma que os golpes apenas penetrem na camada anterior. No preenchimento e na compactação da camada superior, acumular o concreto sobre o molde, antes de iniciar o adensamento. Diante do exposto, indique o número de golpes de cada camada sugerido pela presente norma para o adensamento das referidas camadas de concreto:

- A) 5 golpes.
- B) 15 golpes.
- C) 25 golpes.
- D) 40 golpes.
- E) 50 golpes.

QUESTÃO 35 – Com relação à aparelhagem utilizada na determinação da consistência pelo abatimento do tronco de cone, segundo a ABNT NBR 16889/2020: Concreto – Determinação da consistência pelo abatimento do tronco de cone, analise as assertivas a seguir:

- I. A haste de adensamento deve ser de alumínio, retangular, com superfície áspera, com 15 mm de base e 20 mm de altura, e comprimento de 600 mm a 800 mm.
- II. Para apoio do molde, a placa de base deve ser metálica, plana, quadrada ou retangular, com lados de dimensão não inferior a 500 mm e espessura maior ou igual a 3 mm.
- III. Para medição do abatimento, utilizar régua ou trena, metálicas e milimetradas, com comprimento mínimo de 30 cm.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 36 – Para os efeitos da ABNT NBR 6122/2022, que trata do projeto e execução de fundações, a fundação rasa (direta ou superficial) é um elemento de fundação cuja base está assentada em profundidade inferior a _____ vezes a menor dimensão da fundação, recebendo aí as tensões distribuídas que equilibram a carga aplicada; para esta definição adota-se a menor profundidade, caso esta não seja constante em todo o perímetro da fundação.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) duas
- B) três
- C) cinco
- D) oito
- E) dez

QUESTÃO 37 – Seguindo os critérios estabelecidos na ABNT NBR 7211/2022, que trata das especificações dos agregados para a produção de concreto, o agregado graúdo é o agregado cujos grãos passam pela peneira com abertura de malha de _____ e ficam retidos na peneira com abertura de malha de _____.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) 37,5 mm – 2,36 mm
- B) 50 mm – 1,18 mm
- C) 75 mm – 1,18 mm
- D) 75 mm – 4,75 mm
- E) 100 mm – 4,75 mm

QUESTÃO 38 – A grandeza fundamental para o projeto de fundações profundas por estacas é a carga admissível, se o projeto for feito considerando fator de segurança global e valores característicos, ou a força resistente de cálculo, quando for feito considerando coeficientes de ponderação e valores de cálculo. Com relação às fundações profundas, analise as assertivas a seguir, de acordo com o que preconiza a ABNT NBR 6122/2022:

- I. Para tubulões, a grandeza fundamental é a tensão de ruptura.
- II. Essas cargas e tensões devem satisfazer simultaneamente aos Estados Limites Últimos (ELU) e de Serviço (ELS), para cada elemento isolado de fundação isolado, bem como para o conjunto.
- III. O projeto de fundações consta de memorial de cálculo e dos respectivos desenhos executivos, com as informações técnicas necessárias para o perfeito entendimento e execução da obra. A elaboração do memorial de cálculo não é obrigatória, devendo estar disponível apenas quando solicitado por órgão fiscalizador.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 39 – De acordo com a ABNT NBR 5626/2020, que trata dos sistemas prediais de água fria e água quente — Projeto, execução, operação e manutenção, o barrilete é considerado:

- A) Uma tubulação da qual derivam as colunas de distribuição.
- B) Uma tubulação que liga a fonte de abastecimento a um reservatório de água ou à rede de distribuição predial.
- C) Um componente destinado ao esvaziamento de um recipiente ou tubulação.
- D) Um componente que promove a mistura da água quente com a água fria.
- E) Uma tubulação compreendida entre a rede pública de abastecimento de água e a extremidade a montante do alimentador predial ou da rede predial de distribuição.

QUESTÃO 40 – Com relação à proteção contra refluxo de água, previsto na ABNT NBR 5626/2020: Sistemas prediais de água fria e água quente — Projeto, execução, operação e manutenção, analise as assertivas a seguir:

- I. Em edifícios de múltiplos pavimentos alimentados a partir de reservatório superior, além da separação atmosférica, cada coluna de distribuição deve dispor de meio capaz de admitir ar por ocasião do seu esvaziamento e de expulsar durante o enchimento, assim como de expulsar bolhas segregadas que se formam naturalmente com o sistema em operação.
- II. A solução adotada não pode criar trechos de estagnação de água. A operação do registro de fechamento da coluna de distribuição não pode impedir a atuação do recurso adotado como meio de proteção não localizada.
- III. Para a aplicação de recursos de ventilação, como válvulas ventosas, deve-se verificar a faixa de pressões de operação, que definem o melhor ponto de aplicação.

Quais estão corretas?

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