

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO - 08/2011

Cód. 80 – Técnico em Edificações

1. No AutoCAD 2010 para efetuar o *pan* no desenho usando a roda do mouse o procedimento correto é:
 - A) Com o cursor na área de desenho, para efetuar o *pan* no desenho basta girar a roda do mouse para cima.
 - B) Com o cursor na área de desenho, mantenha pressionada a roda do mouse. Arraste o mouse para efetuar o *pan* no desenho. Solte a roda do mouse para parar o *pan*.
 - C) Com o cursor na área de desenho, para efetuar o *pan* no desenho basta girar a roda do mouse para baixo.
 - D) Com o cursor na área de desenho, para efetuar o *pan* no desenho basta girar a roda do mouse para cima e depois segurar e arrastar pela área desejada.

2. Sobre o AutoCAD 2010 leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.
 - I - "*Grid*" (Eixo) é um padrão retangular de pontos que se estendem sobre a área especificada como os limites de eixo. O uso do eixo é similar a colocar uma folha de papel com grade sob um desenho. O eixo ajuda a alinhar e visualizar a distância entre objetos. O eixo não aparece no desenho plotado.
 - II - "*Snap*" (*Snap*) restringe o movimento do cursor de alvo de mira para um intervalo por você definido. Quando modo "*Snap*" (*Snap*) está ativo, o cursor adere ou "efetua o *snap*" para um eixo invisível. O modo "*Snap*" (*Snap*) é útil para especificar pontos precisos com o cursor.
 - A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Somente a afirmação II está correta.
 - D) Todas as afirmações estão corretas.

3. No AutoCAD 2010 os itens relacionados abaixo são *snap*s ao objeto, exceto:
 - A) *Node*.
 - B) *Endpoint*.
 - C) *Ortho*.
 - D) *Nearest*.

4. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.
 - I - O GeoMedia é a ferramenta para criar e acessar projetos SIG, bancos de dados e transformar informações em mapas precisos para distribuição e apresentação.
 - II - A flexibilidade, escalabilidade e padrões abertos do GeoMedia, incluem funcionalidades de captura de dados, manutenção e gerenciamento.
 - A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Todas as afirmações estão corretas.
 - C) Somente a afirmação I está correta.
 - D) Somente a afirmação II está correta.

5. Leia as afirmações abaixo sobre a NBR 9050/2004 e assinale a alternativa correta.
 - I - Todos os espaços, edificações, mobiliário e equipamentos urbanos que vierem a ser projetados, construídos, montados ou implantados, bem como as reformas e ampliações de edificações e equipamentos urbanos, devem atender ao disposto nesta norma para serem considerados acessíveis.
 - II - Edificações e equipamentos urbanos que venham a ser reformados devem ser tornados acessíveis. Em reformas parciais, a parte reformada deve ser tornada acessível.
 - A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Somente a afirmação II está correta.
 - D) Todas as afirmações estão corretas.

6. Leia as afirmações abaixo sobre a NBR 9050/2004 e assinale a alternativa correta.
- I - Deficiência é a redução, limitação ou inexistência das condições de percepção das características do ambiente ou de mobilidade e de utilização de edificações, espaço, mobiliário, equipamento urbano e elementos, em caráter temporário ou permanente.
 - II - Espaço acessível é aquele que visa atender à maior gama de variações possíveis das características antropométricas e sensoriais da população.
- A) Somente a afirmação II está correta.
 - B) Todas as afirmações estão corretas.
 - C) Nenhuma das afirmações está correta.
 - D) Somente a afirmação I está correta.
7. Leia as afirmações abaixo sobre a NBR 9050/2004 e assinale a alternativa correta.
- I - Fatores de impedância: Elementos ou condições que possam interferir no fluxo de pedestres. São exemplos de fatores de impedância: mobiliário urbano, entradas de edificações junto ao alinhamento, vitrines junto ao alinhamento, vegetação, postes de sinalização, entre outros.
 - II - Impraticabilidade: Condição ou conjunto de condições físicas ou legais que possam impedir a adaptação de edificações, mobiliário, equipamentos ou elementos à acessibilidade.
- A) Todas as afirmações estão corretas.
 - B) Nenhuma das afirmações está correta.
 - C) Somente a afirmação I está correta.
 - D) Somente a afirmação II está correta.
8. A dimensão referencial para deslocamento de pessoas em pé em andador com rodas é:
- A) 0,85 m
 - B) 0,75 m
 - C) 0,90 m
 - D) 1,20 m
9. As dimensões do módulo de referência de uma cadeira de rodas são:
- A) 0,80 m x 0,80 m.
 - B) 1,20 m x 1,20m.
 - C) 0,80 m x 1,20 m.
 - D) 0,90 m x 0,90 m.
10. As medidas necessárias para a manobra de cadeira de rodas sem deslocamento, para rotação de 90°, são:
- A) 1,50m x 1,20m.
 - B) 1,20m x 1,20m.
 - C) 1,50m x 1,50m.
 - D) 0,90m x 0,90m.

As próximas 10 questões farão referência à Lei nº 8.696/2004.

11. São objetivos do Sistema de Mobilidade Urbana os relacionados abaixo, exceto:
- A) Reduzir a necessidade de deslocamento.
 - B) Garantir a fluidez do trânsito, mantendo-se os níveis de segurança definidos pela comunidade técnica.
 - C) Priorizar o transporte individual sobre o coletivo.
 - D) Implementar avanço tecnológico-ambiental nos componentes do sistema.
12. O Plano Diretor de Mobilidade Urbana tratará o Sistema de Mobilidade Urbana com base nas seguintes diretrizes relacionadas abaixo, exceto:
- A) Transporte.
 - B) Sistema Viário.
 - C) Trânsito.
 - D) Habitação.

13. Uma parte do Plano Diretor de Mobilidade Urbana está relacionada à caracterização dos fluxos predominantes de pessoas e bens, identificando por intermédio da pesquisa de origem e destino. Assinale a alternativa que não condiz com essa caracterização.
- A) Congestionamentos.
 - B) Principais regiões de origem e destino.
 - C) Motivos das viagens.
 - D) Horários e volumetrias das viagens.
14. Leia as afirmações abaixo sobre os itens constantes no Plano Diretor de Mobilidade Urbana e assinale a alternativa correta.
- I - A rede virtual de mobilidade e simulação dos fluxos predominantes das demandas manifestas dos transportes: coletivo, de carga e individual, caracterizando os principais trechos de deseconomias ou impactos negativos.
 - II - Simulação de cenários para caracterização dos fluxos de mobilidade de demandas futuras, de macro empreendimentos públicos ou privados e dos geradores ou atratores de viagens.
- A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Todas as afirmações estão corretas.
 - D) Somente a afirmação II está correta.
15. Leia as afirmações abaixo sobre os itens constantes no Patrimônio Cultural e assinale a alternativa correta.
- I - A Política Municipal de Patrimônio Cultural visa preservar e valorizar o legado cultural transmitido pela sociedade, protegendo sua expressão material e imaterial.
 - II - Entende-se como patrimônio imaterial os conhecimentos e modos de fazer identificados como elementos pertencentes à cultura comunitária, os rituais e festas que marcam a vivência coletiva do trabalho, a religiosidade, o entretenimento e outras práticas da vida social, bem como as manifestações literárias, musicais, plásticas, cênicas e lúdicas.
- A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Todas as afirmações estão corretas.
 - C) Somente a afirmação I está correta.
 - D) Somente a afirmação II está correta.
16. São objetivos da Política Municipal de Patrimônio Cultural os relacionados abaixo, exceto:
- A) Tornar reconhecido pelas cidadãs e cidadãos, e apropriado pela cidade, o valor cultural do patrimônio.
 - B) As formas de gestão do patrimônio cultural.
 - C) Garantir que o patrimônio arquitetônico tenha usos compatíveis com a edificação.
 - D) Desenvolver o potencial turístico de Paranapiacaba, de forma sustentável, com base em seu patrimônio cultural e natural.
17. Leia as afirmações abaixo sobre como se dá a gestão e uso dos imóveis públicos e assinale a alternativa correta.
- I - Com a garantia de destinação a todos os imóveis públicos, de forma a otimizar, ao máximo, suas potencialidades.
 - II - Através do estabelecimento de critérios para a utilização de imóveis públicos por terceiros, com fiscalização permanente da adequação do uso aos termos da cessão.
- A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Somente a afirmação II está correta.
 - D) Todas as afirmações estão corretas.
18. O território do Município fica dividido em Macrozonas complementares. Leia as afirmações abaixo sobre estas macrozonas e assinale a alternativa correta.
- I - A Macrozona Urbana corresponde à porção urbanizada do território, situando-se em áreas pertencentes às bacias do Rio Tamandateí e dos Córregos Oratório e Meninos.
 - II - A Macrozona de Proteção Ambiental corresponde às áreas de proteção do ambiente natural, compreendendo as bacias dos Rios Grande e Pequeno - Área de Proteção e Recuperação dos Mananciais - e a Bacia do Rio Mogi.
- A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Todas as afirmações estão corretas.
 - D) Somente a afirmação II está correta.

19. A Zona de Recuperação Urbana faz parte da Macrozona _____.

- A) Industrial
- B) Proteção Ambiental
- C) Recuperação Ambiental
- D) Urbana

20. São objetivos na Zona de Qualificação Urbana os relacionados abaixo, exceto:

- A) Ordenar o adensamento construtivo.
- B) Requalificar a paisagem.
- C) Permitir o adensamento populacional onde este ainda for possível, como forma de aproveitar a infra-estrutura disponível.
- D) Ampliar a disponibilidade de equipamentos públicos, os espaços verdes e de lazer.

As próximas 10 questões farão referência à Lei nº 8.836/2006.

21. São consideradas Atividades Geradoras de Interferência no tráfego as relacionadas abaixo, exceto:

- A) As caracterizadas como Pólos Geradores de Mobilidade.
- B) As geradoras de tráfego de pedestres.
- C) As geradoras de embarque e desembarque.
- D) As geradoras de carga e descarga.

22. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.

- I - São consideradas como Atividades Geradoras de Interferência no Tráfego as ligadas ao ensino infantil: berçário, creche, jardim, maternal e outras atividades assemelhadas.
- II - São consideradas como Atividades Geradoras de Interferência no Tráfego as ligadas a casa de repouso: dispensário antituberculose, dispensário de higiene mental, dispensário de proteção infantil e maternal, dispensário de tratamento, lar para idosos e outras atividades assemelhadas.

- A) Nenhuma das afirmações está correta.
- B) Somente a afirmação I está correta.
- C) Todas as afirmações estão corretas.
- D) Somente a afirmação II está correta.

23. As exigências para instalação e funcionamento das Atividades Geradoras de Interferência no Tráfego são definidas em termos dos itens abaixo, exceto:

- A) Índice de oferta de vagas de estacionamento.
- B) Fluxo de pessoas no estabelecimento.
- C) Número de vagas operacionais de embarque e desembarque.
- D) Número de vagas operacionais para carga e descarga.

24. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.

- I - Empreendimentos de Impacto são todos aqueles, exclusivamente públicos, que possam vir a causar, por exemplo, alteração significativa no ambiente natural ou construído.
- II - São considerados Empreendimentos de Impacto, por exemplo, as edificações não-residenciais com área construída igual ou superior a 10.000 m² (dez mil metros quadrados).

- A) Todas as afirmações estão corretas.
- B) Somente a afirmação I está correta.
- C) Somente a afirmação II está correta.
- D) Nenhuma das afirmações está correta.

25. São considerados Empreendimentos de Impacto independentemente da área construída os relacionados abaixo, exceto:

- A) Centrais de abastecimento.
- B) Cemitérios.
- C) Presídios.
- D) Comércio e serviço de pequeno porte.

26. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.

- I - Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV) é o documento que apresenta o conjunto dos estudos e informações técnicas relativas à identificação, avaliação, prevenção, mitigação e compensação dos impactos na vizinhança de um empreendimento ou atividade, de forma a permitir a análise das diferenças entre as condições que existirão com a implantação do mesmo e as que existiriam sem essa ação.
 - II - Entende-se como vizinhança o entorno do local afetado pela instalação e funcionamento do empreendimento ou atividade, podendo ser: vizinhança mediata, aquela instalada no lotes ou quadras lindeiros; vizinhança imediata, aquela situada na área de influência do projeto e que pode por ele ser atingida.
- A) Somente a afirmação II está correta.
 - B) Todas as afirmações estão corretas.
 - C) Somente a afirmação I está correta.
 - D) Nenhuma das afirmações está correta.

27. O Estudo de Impacto de Vizinhança é exigido para as situações abaixo, exceto:

- A) Construção.
- B) Educação no Trânsito.
- C) Ampliação, quando esta for superior a 50% (cinquenta por cento) da área regularmente existente.
- D) Funcionamento de atividades.

28. São parâmetros urbanísticos reguladores da ocupação do solo os relacionados abaixo, exceto:

- A) Corte.
- B) Coeficiente de Aproveitamento.
- C) Gabarito.
- D) Taxa de Permeabilidade do Solo.

29. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.

- I - Uma das restrições urbanísticas para a implantação das tipologias residencial unifamiliar e multifamiliar de pequeno porte é Taxa de Ocupação: 70% (setenta por cento).
 - II - O uso residencial multifamiliar das tipologias vertical e vila somente poderá ser implantado em lotes ou gleba com área igual ou inferior a 10.000m² (dez mil metros quadrados).
- A) Todas as afirmações estão corretas.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Somente a afirmação II está correta.
 - D) Nenhuma das afirmações está correta.

30. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.

- I - Não será permitido abrigo de auto no recuo frontal para o uso não-residencial.
 - II - O uso não-residencial enquadrado como não-incômodo ou incômodo nível I, poderá, a critério do proprietário, valer-se do Coeficiente de Aproveitamento básico do uso residencial multifamiliar vertical da Zona.
- A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Todas as afirmações estão corretas.
 - D) Somente a afirmação II está correta.

As próximas 5 questões farão referência à Lei nº 8.065/2000.

31. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.

- I - O Alvará de Obra de Terra será emitido a pedido do interessado, assistido por profissional habilitado, mediante processo administrativo, quando da aprovação de projeto de movimento de terra, contenção de talude, instalação de tanque enterrado ou execução de caixa d'água enterrada.
 - II - No caso de necessidade de empréstimo de terra ou bota fora, o pedido deverá ser acompanhado de elementos referentes à regularidade do terreno envolvido e autorização do seu proprietário para a execução do serviço.
- A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Todas as afirmações estão corretas.
 - D) Somente a afirmação II está correta.

32. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.
- I - O Alvará de Construção e o Alvará de Reforma sem Acréscimo de Área serão emitidos a pedido do interessado, assistido por profissional habilitado, mediante processo administrativo, quando da aprovação de projeto para: construção nova, exceto ampliação de edificação existente; reforma com acréscimo de área de edificação existente.
 - II - O Alvará de Construção prescreve se durante o período de 30 (trinta) meses contados a partir da data de sua emissão não forem concluídos os trabalhos de fundação da edificação.
- A) Todas as afirmações estão corretas.
 - B) Nenhuma das afirmações está correta.
 - C) Somente a afirmação I está correta.
 - D) Somente a afirmação II está correta.
33. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.
- I - O Alvará de Demolição será emitido a pedido do interessado, assistido por profissional habilitado, mediante processo administrativo, quando da aprovação de pedido para demolição total ou parcial de edificação.
 - II - O Alvará de Demolição prescreve no prazo de 16 (dezesseis) meses contados a partir da data de sua emissão, devendo neste período o serviço ser concluído.
- A) Somente a afirmação I está correta.
 - B) Somente a afirmação II está correta.
 - C) Todas as afirmações estão corretas.
 - D) Nenhuma das afirmações está correta.
34. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.
- I - O Alvará de Funcionamento de Equipamento Mecânico será emitido a pedido do interessado, assistido por empresa ou profissional habilitado, mediante processo administrativo, quando do licenciamento de elevadores e aparelhos permanentes de transporte de passageiros e cargas.
 - II - O Alvará de Funcionamento de Equipamento Mecânico prescreve no prazo de 24 (vinte e quatro) meses contados a partir da data de sua emissão, devendo ser renovado a cada 1 (um) ano, mediante requerimento do interessado, recolhida a taxa de manutenção devida.
- A) Somente a afirmação II está correta.
 - B) Todas as afirmações estão corretas.
 - C) Nenhuma das afirmações está correta.
 - D) Somente a afirmação I está correta.
35. Leia as afirmações abaixo e assinale a alternativa correta.
- I - No local da obra ou serviço deverá ser afixada, em local visível, placa indicativa da responsabilidade técnica, com o nome e qualificação do profissional, número do CREA, número do cadastro municipal (CRP) e número do respectivo processo administrativo.
 - II - O responsável técnico será notificado a providenciar a colocação da placa no prazo de 15 (quinze) dias, sob pena de aplicação de multa, re aplicada a cada 45 (quarenta e cinco) dias enquanto não atendida a Notificação.
- A) Somente a afirmação II está correta.
 - B) Todas as afirmações estão corretas.
 - C) Somente a afirmação I está correta.
 - D) Nenhuma das afirmações está correta.
36. Leia as afirmações abaixo sobre a Lei nº 8.767/2005 e assinale a alternativa correta.
- I - Qualquer atividade econômica comercial, industrial, institucional, de prestação de serviços, ou outras de qualquer natureza, somente as de caráter permanente, somente se instalará e funcionará no Município com o prévio Alvará de Funcionamento expedido pela Administração Pública Municipal.
 - II - Os responsáveis pelas atividades, para as quais for exigido Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros, bem como outras licenças ou documentos exigidos por legislação específica, deverão mantê-los sempre em validade e no estabelecimento, sob pena de multa.
- A) Somente a afirmação I está correta.
 - B) Somente a afirmação II está correta.
 - C) Nenhuma das afirmações está correta.
 - D) Todas as afirmações estão corretas.

37. Leia as afirmações abaixo sobre a Lei nº 7.785/1999 e assinale a alternativa correta.
- I - O fornecimento de numeração oficial, não implica no reconhecimento, por parte da Prefeitura, do direito de propriedade sobre o imóvel e da regularização da edificação, não possuindo também conotação fiscal ou tributária.
 - II - A numeração correspondente ao imóvel será definida quando da expedição do Alvará de Construção ou do Certificado de Regularização da Edificação e constará dos mesmos.
- A) Todas as afirmações estão corretas.
 - B) Nenhuma das afirmações está correta.
 - C) Somente a afirmação I está correta.
 - D) Somente a afirmação II está correta.
38. Leia as afirmações abaixo sobre a Lei nº 3.595/1971 e assinale a alternativa correta.
- I - Os imóveis cujas edificações estejam afastadas do alinhamento do logradouro público ficarão desobrigados da construção de muros ou grades, desde que toda a área do afastamento seja devidamente ajardinada e mantida com boas condições de apresentação e higiene.
 - II - A reconstrução será obrigatória quando os muros, grades ou passeios estiverem em desacordo com os tipos e dimensões e demais normas sobre a matéria, e a reforma, quando os mesmos apresentarem mau estado de conservação.
- A) Todas as afirmações estão corretas.
 - B) Nenhuma das afirmações está correta.
 - C) Somente a afirmação I está correta.
 - D) Somente a afirmação II está correta.
39. Leia as afirmações abaixo sobre a Lei nº 4.181/1973 e assinale a alternativa correta.
- I - Todos os proprietários de terrenos, edificados ou não, situados na zona urbana e beneficiados com colocação de guias e sarjetas, ficam obrigados a construir, reconstruir ou reformar os respectivos muros e gradis.
 - II - Em se tratando de proprietários de casas de tipo popular, localizadas nos bairros do Município, poderá a Prefeitura prorrogar por duas vezes o prazo de que trata este artigo, não podendo a soma dos prazos concedidos exceder a 120 (cento e vinte) dias.
- A) Somente a afirmação II está correta.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Todas as afirmações estão corretas.
 - D) Nenhuma das afirmações está correta.
40. Leia as afirmações abaixo sobre a Lei nº 10.098/2000 e assinale a alternativa correta.
- I - Elemento da urbanização é qualquer componente das obras de urbanização, tais como os referentes à pavimentação, saneamento, encanamentos para esgotos, distribuição de energia elétrica, iluminação pública, abastecimento e distribuição de água, paisagismo e os que materializam as indicações do planejamento urbanístico.
 - II - Mobiliário urbano é o conjunto de objetos existentes nas vias e espaços públicos, superpostos ou adicionados aos elementos da urbanização ou da edificação, de forma que sua modificação ou traslado não provoque alterações substanciais nestes elementos, tais como semáforos, postes de sinalização e similares, cabines telefônicas, fontes públicas, lixeiras, toldos, marquises, quiosques e quaisquer outros de natureza análoga.
- A) Nenhuma das afirmações está correta.
 - B) Somente a afirmação I está correta.
 - C) Todas as afirmações estão corretas.
 - D) Somente a afirmação II está correta.