



MUNICÍPIO DE CACHOEIRINHA
CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2012

ARQUITETO

INSTRUÇÕES

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

1. Verifique se o cargo constante na capa deste caderno é aquele para o qual realizou a inscrição.
2. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras **A, B, C, D** e **E**, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
3. O tempo para a realização da prova é de 3 horas, incluindo o preenchimento da grade de respostas. O candidato só poderá retirar-se do recinto da prova teórico-objetiva, portando o caderno de provas, após transcorrida 1 hora e 30 minutos de seu início. Os dois últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
4. Nenhuma informação sobre as instruções e/ou sobre o conteúdo das questões será dada pelo fiscal, pois são parte integrante da prova.
5. No caderno de prova, o candidato poderá rabiscar, riscar, calcular, etc.
6. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados no dia 17/09/2012, até às 23h59min, nos sites www.fundatec.org.br e www.cachoeirinha.rs.gov.br.
7. Certifique-se de que este caderno contém 50 (cinquenta) questões. Caso contrário, solicite ao fiscal da sala a sua substituição.



Instrução: As questões de números 01 a 10 referem-se ao texto abaixo.

A idade em que tudo é possível

01 Os alunos chegaram para a aula da tarde, mais silenciosos do que o habitual, e havia uma nuvem
02 de desamparo rebaiando aqueles decibéis. Jovens cabisbaios, doença grave deve ser.

03 Quando quis saber o que ocorrera, houve um mutismo inicial de indecisão até que alguém
04 desabafou: na última hora tinham estado a escutar as lamúrias de um professor que, deprimido e
05 desencantado, desfiara todas as agruras de uma profissão que só lhe trouxera desapontamento e
06 desilusão. E anunciara que o futuro que os aguardava seria ainda pior, com um mercado mais saturado a
07 cada ano.

08 Claro estava que aqueles jovens tinham sido vitimados pela amargura de alguém infeliz com o que
09 fazia, e que se julgara na condição de espalhar gratuitamente seu ranço sobre cabeças que ainda não
10 tinham vivido o suficiente para argumentar que nós somos senhores posseiros do nosso destino e que
11 ninguém, absolutamente ninguém, tem o direito de semear desesperança na invejável planície dos vinte
12 anos.

13 Tratei de fazê-los entender que sempre haverá mercado para os que trabalhem bem, e que esta
14 competitividade crescente deve servir apenas para estimulá-los a buscar o limite da excelência e que esse é
15 o maior encanto de se viver.

16 Quando lhes aegurei que em 40 anos de profissão nunca encontrei um profissional tecnicamente
17 competente e pessoalmente carinhoso, que não tivesse deslanchado, o desânimo começou a se dissipar e
18 os olhos retomaram aquele brilho que reflete a pré-lágrima da emoção. Essa que devia ser usada para
19 separar as coisas que valem a pena e deletar todas as outras.

20 Finalmente, quando garanti que sempre que encontrassem um velho bem-sucedido e que lhes
21 pudesse servir de modelo, podiam ter certeza de que ele trocaria tudo o que conquistara pela maravilhosa
22 idade deles e com ela a chance deafiadora de recomeçar e tentar outra vez fazer mais e melhor, os
23 sorrisos se abriram, e fui convidado para tirar uma foto com o grupo todo.

24 Daí em diante foi difícil ouvir o que diziam, porque a saudável exultação da vida estava de volta!
25 Quando eles se foram e a sala ficou outra vez silenciosa, senti saudade dos meus 20 anos.

(J.J. Pinheiro. Zero Hora – Caderno Vida, 01-9-2012- texto adaptado)

QUESTÃO 01 – Em relação às ideias contidas no texto, analise as assertivas a seguir:

- I. Segundo o autor, é aos vinte anos que se tem a oportunidade de descobrir que para ser um excelente profissional é necessário abrir mão das alegrias da juventude.
- II. A fim de reacender o ânimo em seus alunos, o autor relata-lhes que, em sua existência, todos os profissionais competentes e afáveis obtiveram sucesso profissional.
- III. O fato de ter experiência e de ser competente estabelece perante os jovens alunos a ideia de que não se deve dar chance à fala de professores amargos e infelizes.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 02 – Considerando a grafia das palavras, analise as afirmações que são feitas:

- I. Na linha 02, ambas as lacunas, visando à correta grafia das palavras, devem ser preenchidas pela letra **x**.
- II. Em *desiluão* (l. 06) e *deafiadora* (l. 22), a letra **z** preenche corretamente as duas lacunas.
- III. Em *ranço* (l. 09) e *aegurei* (l. 16), **ss** completa corretamente ambas as lacunas.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 03 – Avalie as seguintes propostas de substituição de palavras ou expressões do texto, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Na linha 03, a expressão *houve um mutismo* pode ser substituída por *estabeleceu-se um silêncio*, mantendo-se o sentido original.
- () As expressões *lamúrias* (l. 04) e *agruras* (l.05), por se equivalerem semanticamente, podem ser usadas uma pela outra.
- () *magnitude* poderia substituir *exultação* (l. 24) sem provocar alteração de sentido.

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

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

Para responder às questões 04 e 05, considere o seguinte fragmento do texto:

*Finalmente, quando(1) garanti que(2) sempre que encontrassem um velho bem-sucedido e que **lhes** pudesse servir de modelo, podiam ter certeza de que **ele** trocaria tudo **o que** conquistara pela maravilhosa idade **deles** e com **ela** a chance de **afiadora de recomençar e tentar outra vez fazer mais e melhor, os sorrisos se(3) abriram, e(4) fui convidado para tirar uma foto com o grupo todo.**(l. 20 a 23)*

QUESTÃO 04 – Analise as seguintes considerações sobre pronomes utilizados no fragmento.

- I. Todos os pronomes salientados no fragmento acima têm o mesmo referente.
- II. O pronome **lhes** funciona como complemento do verbo *pudesse*.
- III. Os pronomes **deles** e **ela** têm distintos referentes.

Quais estão INCORRETAS?

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

QUESTÃO 05 – Em relação aos elementos que estabelecem a coesão no fragmento, identificados pelos números 1, 2, 3 e 4, analise as assertivas a seguir, assinalando V, se verdadeiro, ou F, se falso.

- () *quando*(1) introduz uma oração subordinada adverbial temporal.
- () *que*(2) e *se*(3) exercem a mesma função: reúnem orações que pertencem ao mesmo nível sintático.
- () A conjunção *e*(4) estabelece relação de coordenação entre as orações que reúne.

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

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

QUESTÃO 06 – Em relação a determinadas formas verbais utilizadas no texto, analise as assertivas a seguir:

- I. *desfiara* (l. 05) e *jugara* (l. 09) denotam uma ação anterior a outra já passada.
- II. Caso a forma verbal *quis* (l. 03) fosse substituída por *quisera*, não se promove alteração na informação contida na frase, nem necessidade de ajustes estruturais.
- III. Na última linha do texto, o verbo *sentir* está flexionado no pretérito imperfeito do indicativo, indicando ação permanente.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 07 – Caso a palavra *jovens* (l. 08) seja passada para o singular, quantas outras alterações devem ser feitas para manter a concordância no período em que está inserida?

- A) Uma.
- B) Duas.
- C) Três.
- D) Quatro.
- E) Cinco.

QUESTÃO 08 – Assinale a alternativa cuja reescritura da frase *Os alunos chegaram para a aula da tarde, mais silenciosos do que o habitual* (l. 01) mantém o sentido original.

- A) Para a aula da tarde, os alunos silenciosos chegaram habitualmente.
- B) Para a aula da tarde, os alunos chegaram mais silenciosos do que o habitual.
- C) Os alunos mais silenciosos chegaram para a aula da tarde, além do habitual.
- D) Os alunos chegaram habitualmente para a aula da tarde, mais silenciosos.
- E) Os silenciosos alunos chegaram como de hábito para a aula da tarde.

QUESTÃO 09 – Sobre o uso de acento gráfico em palavras do texto, analise as afirmações que seguem:

- I. O pronome pessoal reto *nós* (l. 10), sem o acento gráfico e em outro contexto, pode, quanto à classe gramatical, representar também um pronome oblíquo. Além disso, pode também ser classificado como contração.
- II. Em *fazê-los* (l. 13), o verbo recebe acento gráfico por ser uma paroxítona.
- III. Na linha 24, a palavra *Daí* recebe acento gráfico por constituir-se em um ditongo decrescente.

Quais estão INCORRETAS?

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

QUESTÃO 10 – Considere as seguintes ocorrências da palavra **que**:

- I. Linha 01.
- II. Linha 03 (1ª ocorrência).
- III. Linha 04.
- IV. Linha 05.
- V. Linha 09 (2ª ocorrência).

Em quais delas, a palavra **que** funciona como pronome relativo?

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

LEGISLAÇÃO

Para responder às questões 11 a 15, considere a Lei Complementar nº 003, de 04.07.2006, e suas alterações posteriores, que representa o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município de Cachoeirinha.

QUESTÃO 11 – Segundo o artigo 22, o retorno do servidor estável ao cargo anteriormente ocupado em decorrência de inabilitação na avaliação especial de desempenho relativo a outro cargo de provimento efetivo, denomina-se

- A) redistribuição.
- B) recondução.
- C) disponibilidade.
- D) reversão.
- E) remoção.

QUESTÃO 12 – Relativamente às disposições contidas no título IV – Capítulo I do referido Regime, que trata da carga horária e da jornada de trabalho, analise as seguintes assertivas:

- I. A jornada normal de trabalho será de 4 (quatro) horas, 6 (seis) horas ou 8 (oito) horas, obedecidos os limites de carga horária semanal e mensal previstos no art. 53 do referido Regime e de acordo com a lei de criação do cargo.
- II. É de 40 (quarenta) horas semanais o limite máximo de carga horária semanal para os cargos em que é exigida formação de nível superior com registro em órgão de classe, ressalvados os aumentos ordinários e extraordinários de jornada previstos em lei.
- III. A jornada em regime de plantão consiste em 12 (doze) horas consecutivas de trabalho por 36 (trinta e seis) horas consecutivas de descanso, observada a carga horária mensal de cada cargo, salvo disposição em contrário de lei específica.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 13 – Com base no referido Regime, assinale V (verdadeiro) ou F (falso) para as afirmativas que seguem, relacionadas ao serviço extraordinário e do sobreaviso.

- () O serviço extraordinário, excepcionalmente, poderá ser realizado sob a forma de plantões para assegurar o funcionamento dos serviços ininterruptos.
- () O regime de sobreaviso não excederá um período ininterrupto de vinte e quatro horas, não computada jornada normal de trabalho.
- () A quantidade mensal de horas em que o servidor fica de sobreaviso está limitada a 50% (cinquenta por cento) de sua carga horária mensal.
- () Quando em regime de sobreaviso, o servidor receberá adicional correspondente a dois terços do seu vencimento básico, proporcional às horas em que estiver de sobreaviso.
- () Salvo em situações excepcionais, devidamente justificadas, não poderá o trabalho, em horário extraordinário, exceder a duas horas diárias.

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

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

QUESTÃO 14 – Segundo o artigo 58-A, a designação do servidor para ficar de sobreaviso depende de fundamentação do gestor da pasta, demonstrando a necessidade, o interesse e a conveniência para o Município e da anuência do Prefeito Municipal. Além disso, depende, também, da natureza do serviço prestado, que, dentre outros, deve estar relacionado com os seguintes serviços:

- I. De protocolo e de arrecadação de impostos.
- II. De trânsito e transporte.
- III. De saúde.
- IV. De assistência social.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 15 – Dentre as normas previstas no capítulo III - seção II do referido Regime, que trata da concessão e do gozo das férias, estão as seguintes:

- I. É obrigatório concessão e gozo das férias nos 11 (onze) meses subsequentes à data em que o servidor tiver adquirido o direito, podendo ser concedida em 02 (dois) períodos intercalados, a pedido do servidor por escrito e no interesse do serviço público e motivado, por escrito, pela Administração, não inferiores a 10 (dez) dias.
- II. As férias somente poderão ser interrompidas por motivo de calamidade pública, comoção interna, ou por necessidade do serviço declarada pela autoridade administrativa competente, sendo que o restante do período interrompido será gozado de uma só vez.
- III. Os cônjuges ou companheiros que são servidores têm direito a gozar férias no mesmo período, se assim o desejarem e se disto não resultar prejuízo para o serviço.
- IV. A concessão das férias, mencionado o período de gozo, será participada por escrito, ao servidor, com antecedência de, no mínimo, 30 (trinta) dias, cabendo a este assinar a respectiva notificação.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 16 – O artigo 105 da Lei Orgânica Municipal estabelece as normas para expedição dos atos administrativos de competência do Prefeito Municipal de Cachoeirinha. Com base nas disposições do referido artigo, em que são definidos os casos para os quais deverão ser expedidos os tipos de documentos, e utilizando a letra “D” para identificar o Decreto e a letra “P” para identificar a Portaria, indique o documento adequado para os atos administrativos que seguem:

- () Aprovação de regulamento ou de regimento.
- () Provimento e vacância dos cargos públicos e demais atos de efeitos individuais.
- () Permissão de uso de bens e serviços municipais.
- () Abertura de sindicâncias e processos administrativos, aplicação de penalidade e demais atos individuais de efeitos internos.
- () Fixação e alteração de preços.

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

- A) P – D – P – D – P.
- B) D – D – P – P – D.
- C) D – P – P – D – P.
- D) D – P – D – P – D.
- E) P – D – D – D – P.

QUESTÃO 17 – Os livros obrigatórios do Município estão arrolados no artigo 104 da Lei Orgânica Municipal e poderão ser substituídos por fichas ou outro sistema convenientemente autenticado. Dentre outros, estão os livros de:

- I. Contratos de servidores.
- II. Tombamento de bens imóveis.
- III. Licitações e contratos para obras e serviços.
- IV. Concessão, permissão e autorização de bens imóveis e serviços.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 18 – Relativamente à cultura, de que trata o artigo 170 da Lei Orgânica, cabe ao Município promover o desenvolvimento cultural, mediante, EXCETO:

- A) Garantia a todos de pleno exercício dos direitos culturais, respeitando seus valores.
- B) Promoção prioritária do desporto educacional, em termos de recursos humanos, financeiros e materiais.
- C) Incentivo à cultura em suas múltiplas manifestações, garantindo o pleno e efetivo exercício dos respectivos direitos, bem como o acesso às suas fontes, apoiando a produção, valorização e difusão das manifestações culturais.
- D) Construção de Centros Culturais ou favorecimento à criação em espaços físicos já existentes, nos bairros populares.
- E) Promoção, pelo menos duas vezes por ano, de eventos culturais e artísticos, garantindo preferencialmente, a participação dos artistas locais.

Para responder à questão 19, considere a Lei Municipal nº 2.424, de 19.10.2005, e suas alterações posteriores, que dispõe sobre a Avaliação do Servidor Público do Município de Cachoeirinha em estágio probatório.

QUESTÃO 19 – A competência de coordenar o processo de avaliação e controle do desempenho funcional dos servidores em estágio probatório, segundo o artigo 8º da referida Lei, é da Comissão Especial de Avaliação de Desempenho no Estágio Probatório – CEADep, que, dentre outros, tem o dever de:

- I. Realizar as avaliações trimestrais do servidor estagiário, analisando o boletim de desempenho, emitindo parecer opinativo, podendo propor, inclusive, a alteração da avaliação feita pela chefia imediata, desde que com justificativa, sujeito à manifestação da chefia e do servidor estagiário.
- II. Auxiliar e esclarecer as dúvidas encontradas durante o processo de avaliação do servidor estagiário e das chefias imediatas.
- III. Promover a capacitação das chefias imediatas responsáveis pela avaliação do estágio probatório, com relação à sistemática estabelecida nessa Lei.
- IV. Encaminhar à autoridade competente dentro do prazo previsto o termo final de avaliação contendo os pareceres finais através de documento formal após a confirmação da aquisição ou não da estabilidade do servidor estagiário para a devida homologação.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 20 – Dentre os preceitos a serem observados pelos Municípios, segundo o artigo 29 da Constituição Federal, estão:

- I. Eleição do Prefeito, do Vice-Prefeito e dos Vereadores, para mandato de quatro anos, mediante pleito direto e simultâneo realizado em todo o País.
- II. Organização das funções legislativas e fiscalizadoras da Câmara Municipal.
- III. Posse do Prefeito e do Vice-Prefeito no dia 1 de março do ano subseqüente ao da eleição.
- IV. O total da despesa com a remuneração dos Vereadores não poderá ultrapassar o montante de vinte por cento da receita do Município.

Quais estão corretas?

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

Para a resolução das questões desta prova, considere os seguintes detalhes: (1) o mouse está configurado para uma pessoa que o utiliza com a mão direita (destro) e usa, com maior frequência, o botão esquerdo, que possui as funcionalidades de seleção ou de arrastar normal, entre outras. O botão da direita serve para ativar o menu de contexto ou de arrastar especial; (2) os botões do mouse estão devidamente configurados com a velocidade de duplo clique; (3) os programas utilizados nesta prova foram instalados com todas as suas configurações padrão, entretanto, caso tenham sido realizadas alterações que impactem a resolução da questão, elas serão alertadas no texto da questão ou mostradas visualmente, se necessário; (4) no enunciado e nas respostas de algumas questões, existe(m) letra(s), palavra(s) ou texto(s) que foram digitados entre aspas, apenas para destacá-los. Neste caso, para resolver as questões, desconsidere tais aspas e atente somente para a(s) letra(s), palavra(s) ou texto(s) propriamente ditos; e (5) para resolver as questões desta prova, considere, apenas, os recursos disponibilizados para os candidatos, tais como essas orientações, os textos introdutórios das questões, normalmente disponibilizados antes das Figuras, os enunciados propriamente ditos e os dados e informações disponíveis nas Figuras das questões, se houver.

A questão 21 baseia-se nas Figura 1(a) e 1(b), do Windows XP. A Figura 1(a) mostra a janela do Windows Explorer, na qual se encontra selecionado o arquivo apontado pela seta nº 5. A Figura 1(b) exibe a janela "Pesquisar", ativada a partir da pasta "Concurso", apontada pela seta nº 7 (Figura 1(a)).

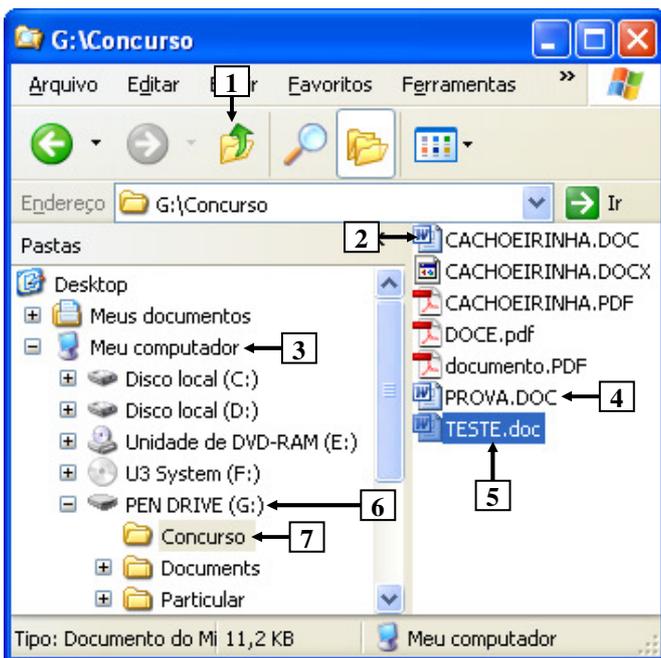


Figura 1(a) - Janela do Windows Explorer

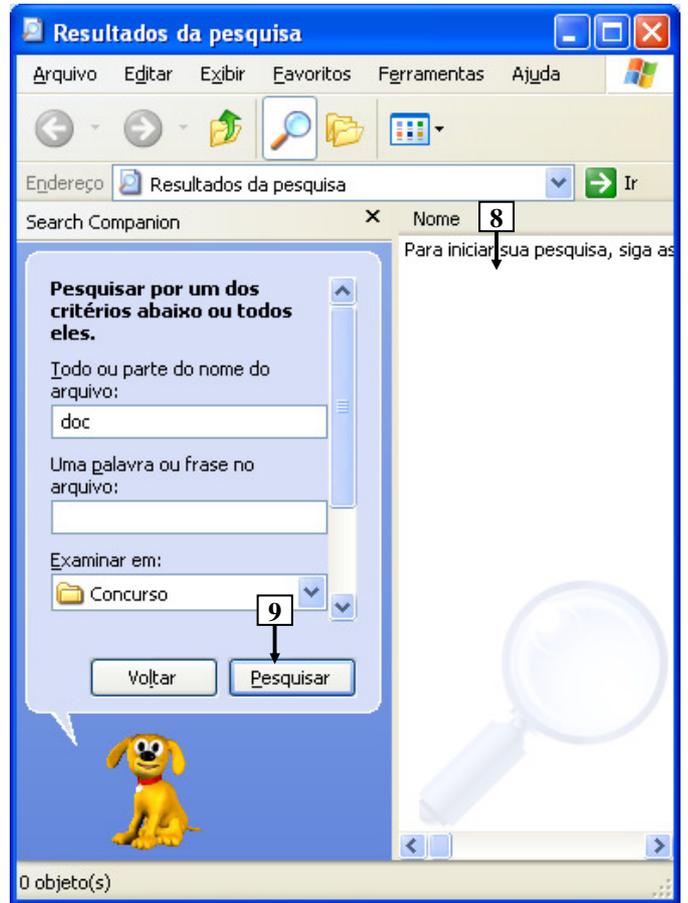


Figura 1(b) - Janela "Pesquisar"

QUESTÃO 21 – Na janela "Pesquisar", mostrada na Figura 1(b), dando-se um clique com o botão esquerdo do mouse, sobre o botão apontado pela seta nº 9, pode-se afirmar que serão exibidos, no local apontado pela seta nº 8,

- A) dois arquivos.
- B) três arquivos.
- C) quatro arquivos.
- D) cinco arquivos.
- E) seis arquivos.

QUESTÃO 22 – Supondo a seguinte situação: o Windows 7 Professional está sendo usado e há quatro janelas abertas, sendo três com planilhas Excel e uma com um documento sendo editado no Word 2007. As janelas do Excel estão minimizadas e o documento do Word está sendo editado. O que ocorre se o usuário pressionar concomitantemente as teclas **ALT** e **F4**?

- A) A janela do Word é fechada (se houve alteração desde o último salvamento, pergunta se deseja salvar antes de fechar).
- B) Uma janela contendo pergunta sobre qual das janelas deseja fechar é mostrada.
- C) Uma janela contendo as opções Desligar, Trocar de usuário, Hibernar, Fazer *logoff*, entre outras, é mostrada.
- D) Uma janela de bloqueio é mostrada, solicitando a senha para desbloquear.
- E) O Gerenciador de Tarefas é mostrado.

A questão 23 baseia-se nas Figuras 2(a) e 2(b), do Word 2007, que mostram o mesmo documento antes e após se inserir conteúdo no cabeçalho desse documento. A Figura 2(a) mostra a janela principal do Word 2007, na qual se observam os seguintes detalhes: (1) a seta nº 1 aponta para "[Digite texto]", que passou a ser mostrado automaticamente, por esse editor de texto, após ter sido ativada a funcionalidade "Cabeçalho"; e (2) a seta nº 3 aponta para o ponto de inserção de texto no formato de uma barra vertical (" | "). A Figura 2(b) mostra o resultado obtido, após ter sido inserida a palavra "OLIMPÍADAS", no cabeçalho da Figura 2(a).

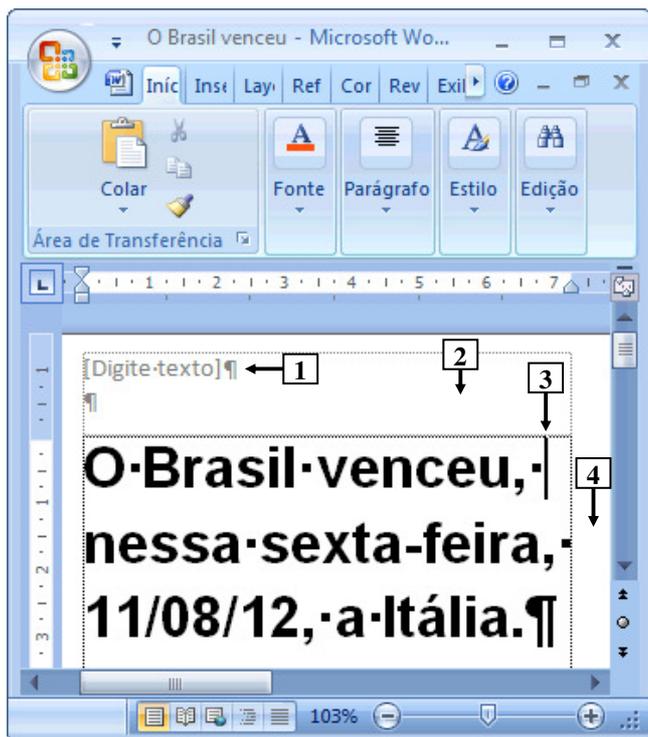


Figura 2(a) - Janela principal do Word 2007 (antes)

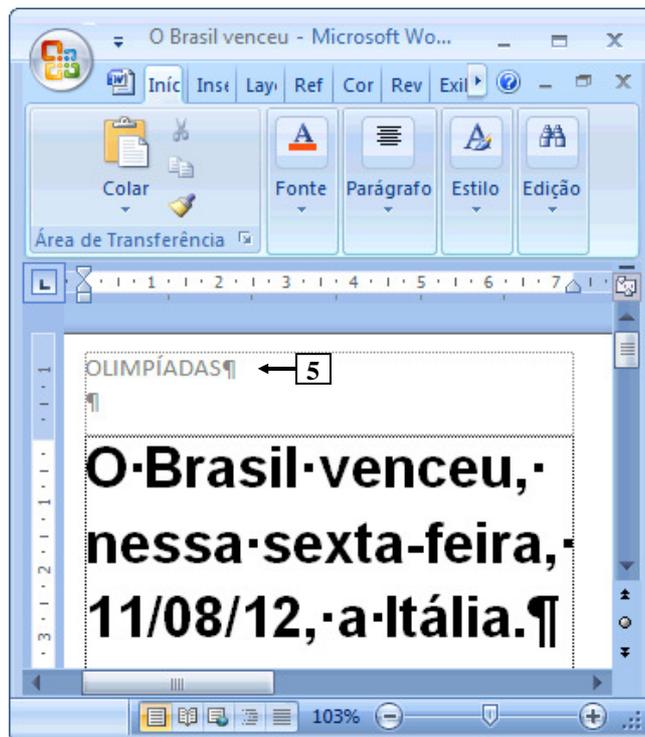


Figura 2(b) - Janela principal do Word 2007 (após)

QUESTÃO 23 – Na Figura 2(a), do Word 2007, será inserida a palavra "OLIMPÍADAS", no local apontado pela seta nº 1, de modo que o cabeçalho desse documento fique como apontado pela seta nº 5 (Figura 2(b)). Nesse caso, para se obter tal resultado, bastou, antes, na Figura 2(a), realizar, sequencialmente, as seguintes ações:

- A) (1) Pressionar, uma vez, a seta do teclado que aponta para cima ("↑"); (2) digitar a palavra "OLIMPÍADAS"; e (3) pressionar a tecla "ENTER" do teclado.
- B) (1) Pressionar, duas vezes, a seta do teclado que aponta para cima ("↑"); (2) digitar a palavra "OLIMPÍADAS"; e (3) pressionar a tecla "ENTER" do teclado.
- C) (1) Pressionar, duas vezes, a seta do teclado que aponta para cima ("↑"); (2) digitar a palavra "OLIMPÍADAS"; e (3) dar um clique, com o botão esquerdo do mouse, no local apontado pela seta nº 4.
- D) (1) Dar um duplo clique, com o botão esquerdo do mouse, sobre o local apontado pela seta nº 2; (2) digitar a palavra "OLIMPÍADAS"; e (3) dar um duplo clique, com o botão esquerdo do mouse, no local apontado pela seta nº 4.
- E) (1) Dar um duplo clique, com o botão esquerdo do mouse, sobre o local apontado pela seta nº 2; (2) pressionar a tecla "DELETE" do teclado; (3) digitar a palavra "OLIMPÍADAS"; e (4) pressionar a tecla "ENTER" do teclado.

As questões 24 e 25 baseiam-se na Figura 3, do Word 2007, a partir da qual se podem observar os seguintes detalhes: (1) a palavra apontada pela seta nº 5 encontra-se selecionada; e (2) logo acima da janela principal do Word 2007, ampliou-se e destacou-se parte de seus ícones, de modo a facilitar a visualização e a resolução da questão.



Figura 3 - Janela principal do Word 2007

QUESTÃO 24 – Na Figura 3, do Word 2007, dando-se um clique, com o botão esquerdo do mouse, sobre o ícone apontado pela seta nº 4, pode-se afirmar que a área tracejada desse editor de texto, apontada pela seta nº 2, será exibida da seguinte forma:

- A)
- B)
- C)
- D)
- E)

QUESTÃO 25 – Na Figura 3, do Word 2007, dando-se um clique, com o botão esquerdo do mouse, sobre o ícone apontado pela seta nº 1, pode-se afirmar que a palavra apontada pela seta nº 5

- A) será excluída.
- B) será mostrada toda em maiúscula.
- C) será mostrada toda em minúscula.
- D) continuará a ser exibida exatamente como mostrado na Figura 3.
- E) continuará escrita como mostrado na Figura 3, entretanto sem formatação, que será limpada.

As questões 26 e 27 baseiam-se nas Figuras 4(a), 4(b) e 4(c). As Figuras 4(a) e 4(b) mostram a mesma janela principal do Excel 2007, em sequência, ou seja, inicialmente visualiza-se a Figura 4(a), sobre a qual se executou uma ação, cujo resultado é mostrado na Figura 4(b). Em ambas as Figuras - 4(a) e 4(b) -, encontra-se selecionado o intervalo de células B3:D3. A caixa de diálogo, mostrada da Figura 4(c), passou a ser exibida quando, na Figura 4(a), se deu um clique, com o botão esquerdo do mouse, sobre o ícone "Mesclar e Centralizar", o qual, intencionalmente, não está sendo exibido na Figura 4(a). A Figura 4(c) apresenta, intencionalmente, apenas parte de uma caixa de diálogo do Excel 2007, com uma mensagem de alerta.

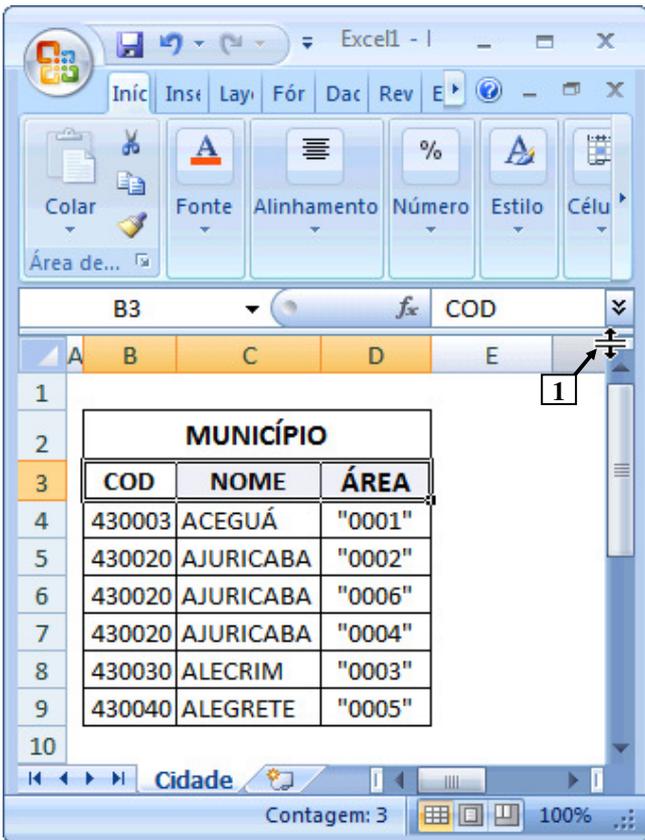


Figura 4(a) – Janela principal do Excel 2007 (antes)

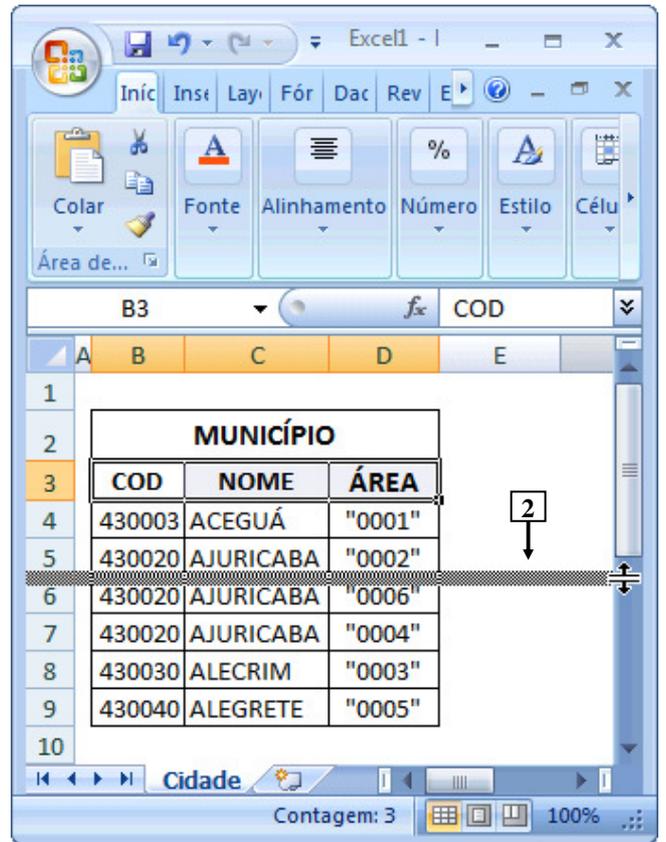


Figura 4(b) – Janela principal do Excel 2007 (após)

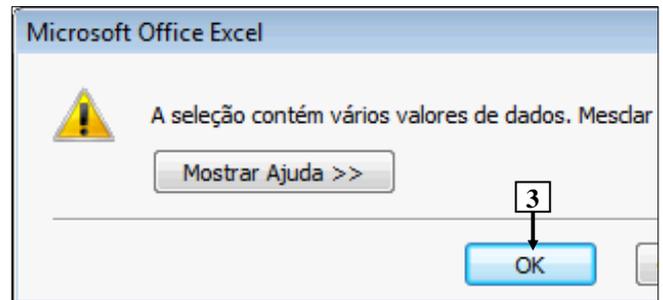
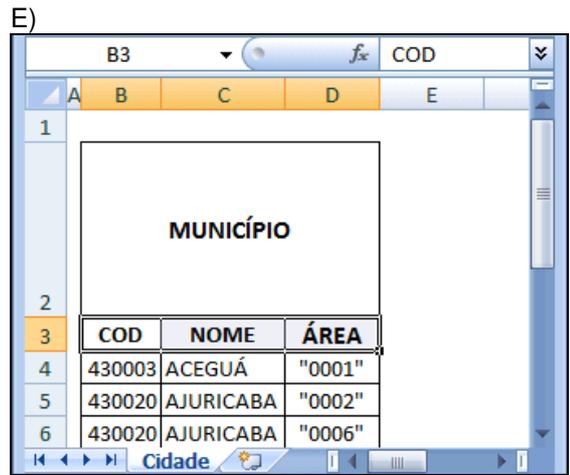
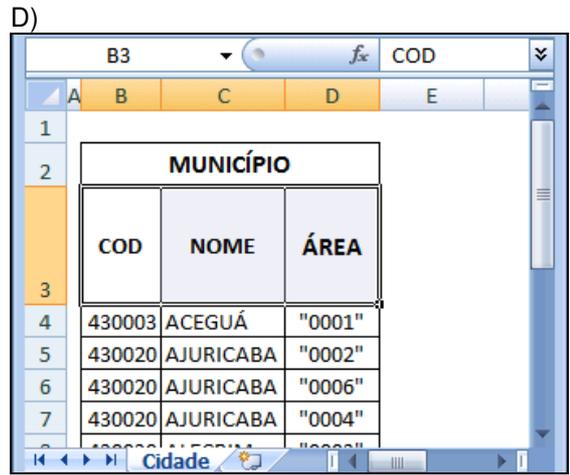
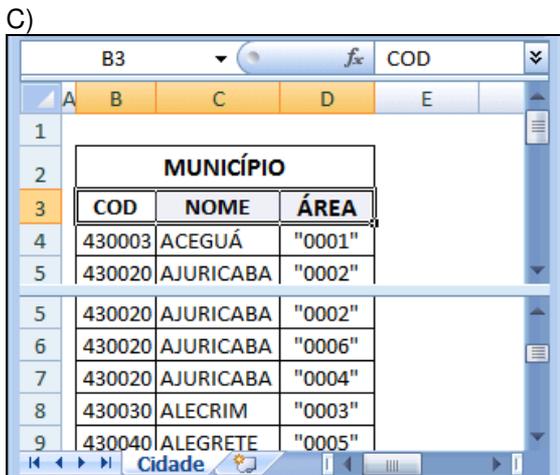
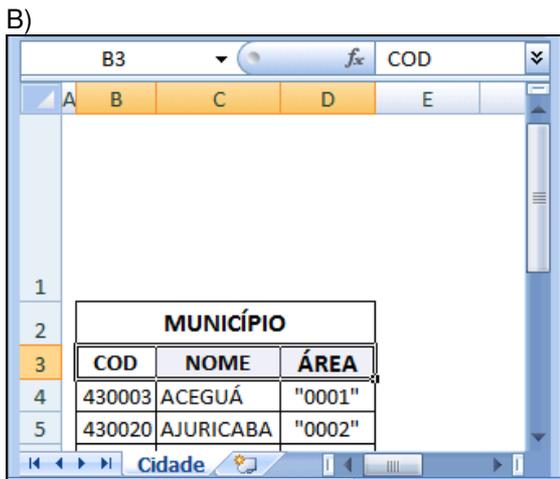
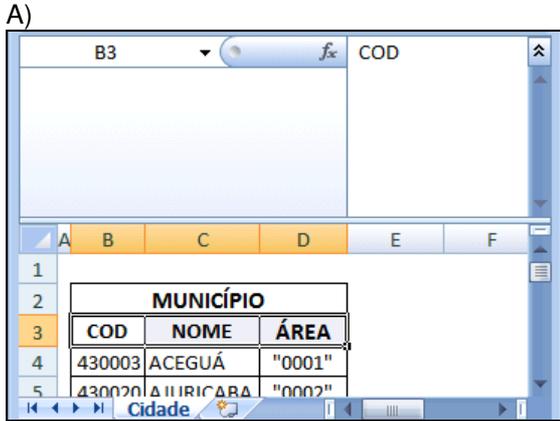
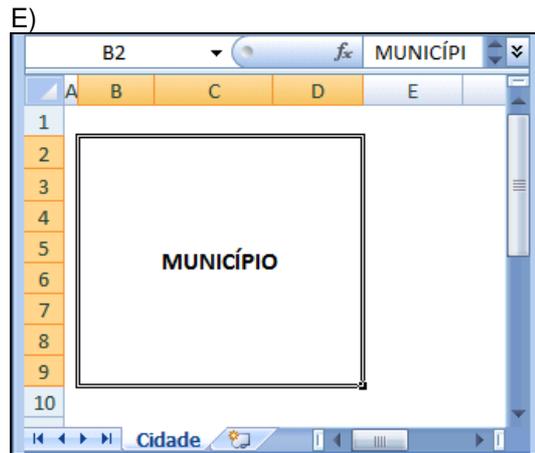
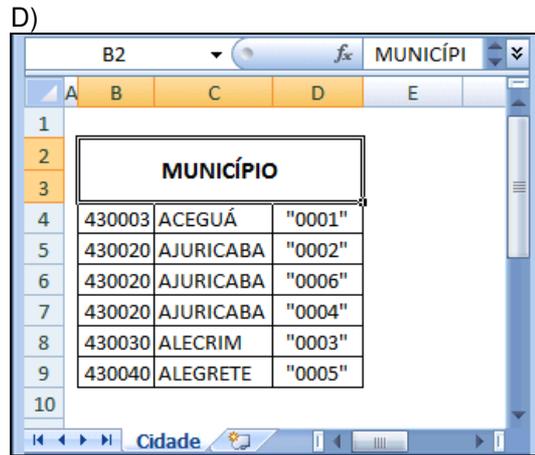
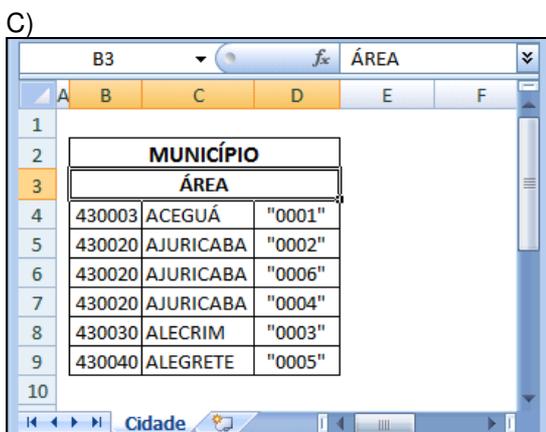
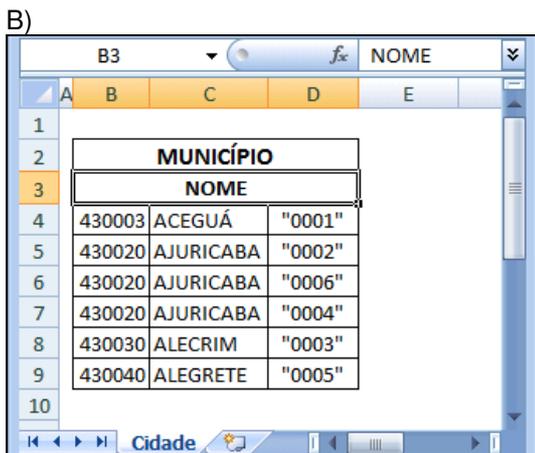
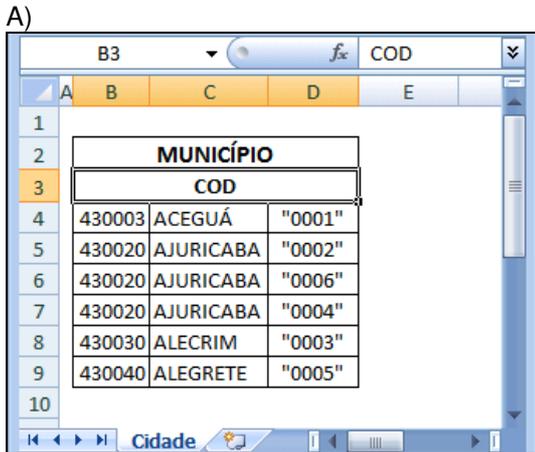


Figura 4(c) - Caixa de diálogo do Excel 2007

QUESTÃO 26 – Na janela principal do Excel 2007, quando o cursor do mouse se transformou no formato de uma dupla seta, como apontado pela seta nº 1 (Figura 4(a)), realizou-se, sequencialmente, as seguintes atividades: (1) pressionou-se e manteve-se pressionado o botão esquerdo do mouse (Figura 4(a)); e (2) arrastou-se o cursor do mouse até o local apontado pela seta nº 2 (Figura 4(b)). Nesse caso, soltando-se o botão esquerdo do mouse, a área de trabalho dessa planilha eletrônica será exibida da seguinte forma:



QUESTÃO 27 – Na Figura 4(a), do Excel 2007, encontra-se selecionado o intervalo de células B3:D3. Nesse caso, serão realizadas, sequencialmente, as seguintes ações: (1) será dado um clique, com o botão esquerdo do mouse, sobre o ícone "Mesclar e Centralizar", dessa planilha eletrônica; e (2) ao ser exibida a caixa de diálogo, da Figura 4(c), será pressionado o botão "OK" (seta nº 3). Portanto, ao final da execução de tais ações, pode-se afirmar que a área de trabalho dessa planilha eletrônica será exibida da seguinte forma:



A questão 28 baseia-se na Figura 5, que mostra a janela principal do Adobe Reader 7.0, na qual está sendo exibido um documento.

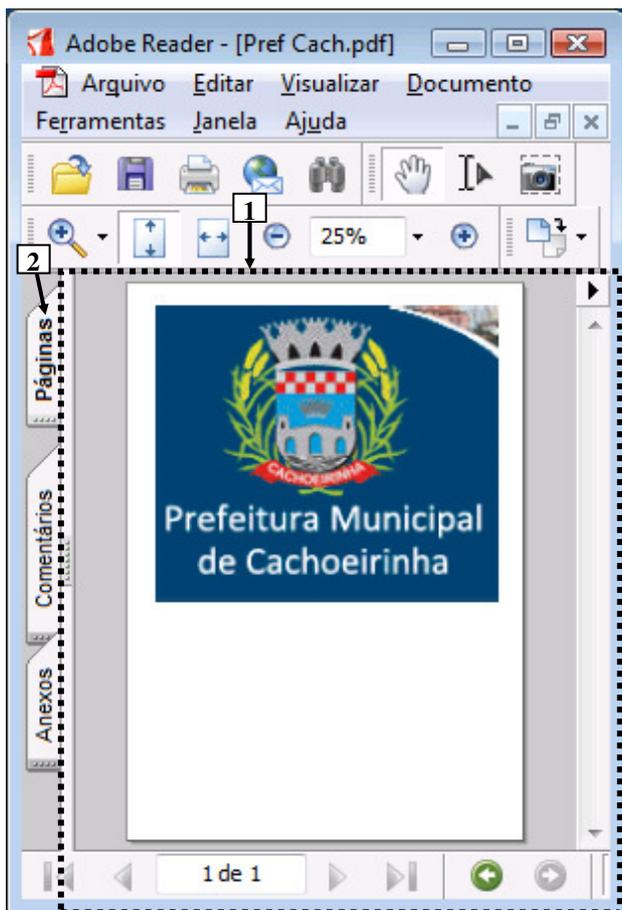
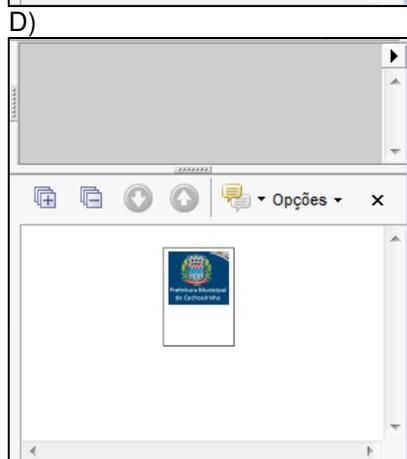
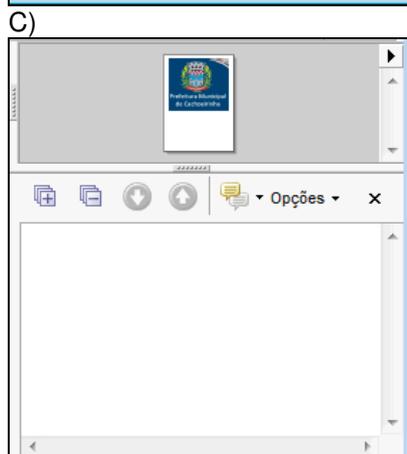
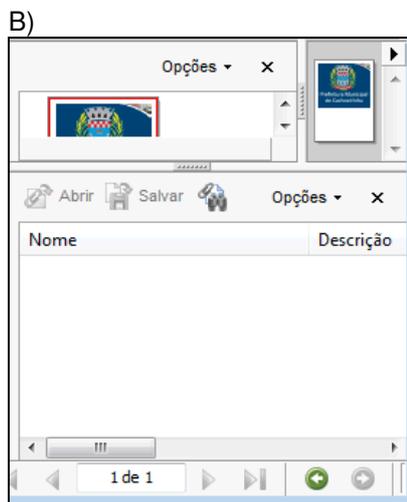
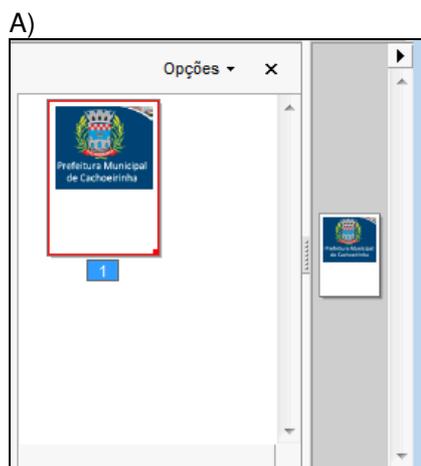


Figura 5 - Janela principal do Adobe Reader 7.0

QUESTÃO 28 – Na Figura 5, do Adobe Reader 7.0, dando-se um clique, com o botão esquerdo do mouse, sobre a aba "Páginas", apontada pela seta nº 2, pode-se afirmar que a área tracejada, apontada pela seta nº 1, será exibida da seguinte forma:



A questão 29 baseia-se na Figura 6, que mostra a janela principal do Adobe Reader 7.0, na qual está sendo exibido um documento.

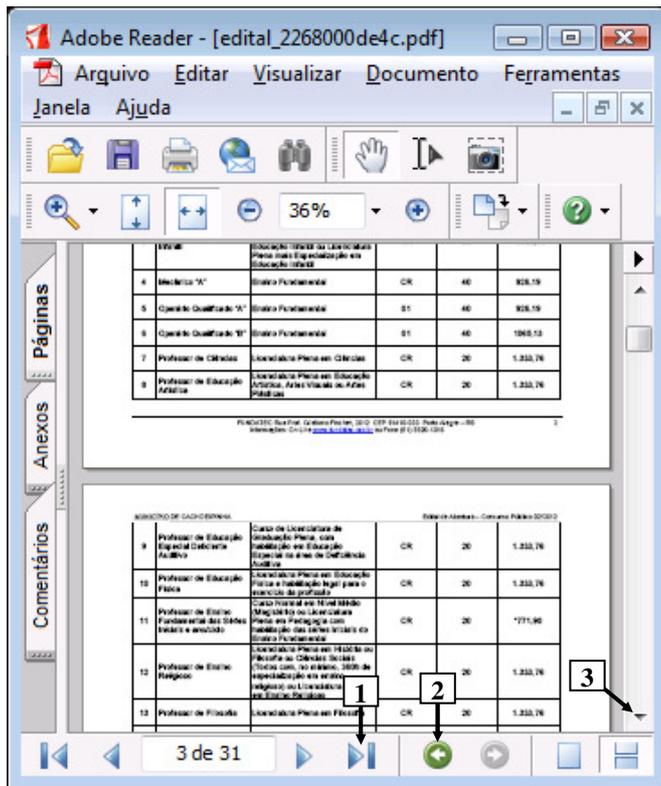


Figura 6 - Janela principal do Adobe Reader 7.0

QUESTÃO 29 – Após observar a Figura 6, do Adobe Reader 7.0, pode-se afirmar que, ao ser dado um clique, com o botão esquerdo do mouse, sobre o ícone apontado pela seta nº

- I. 1, será exibida a página de número 31, desse documento.
- II. 2, será exibida a página de número 1, desse documento.
- III. 3, será exibida a página de número 4, desse documento.

Quais estão corretas?

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

A questão 30 baseia-se na Figura 7, que mostra, intencionalmente, apenas parte da janela principal do Microsoft Outlook 2007. Abaixo dessa janela, ampliaram-se e destacaram-se alguns ícones, de modo a facilitar a visualização e a resolução da questão.

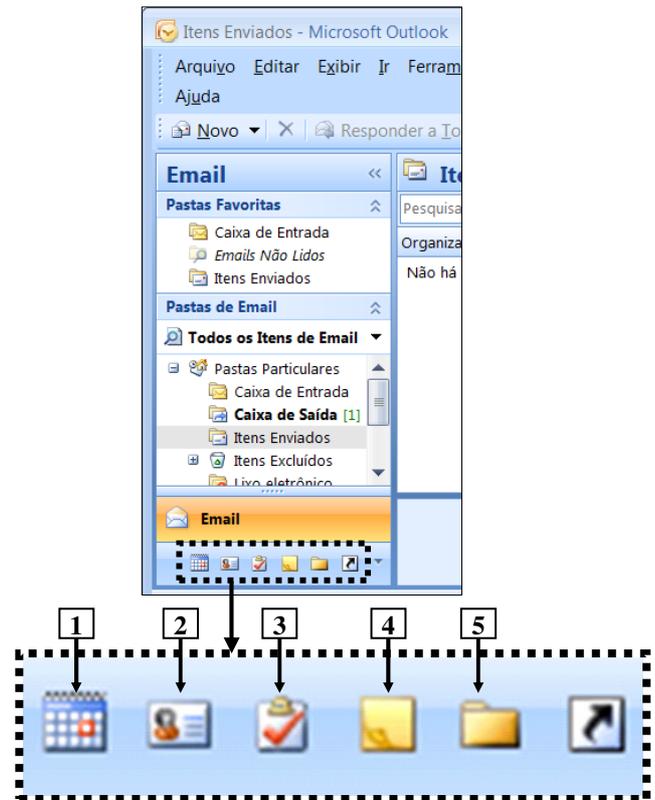


Figura 7 - Microsoft Outlook 2007

QUESTÃO 30 – Para se ativar a funcionalidade "Tarefas", do Microsoft Outlook 2007, basta dar um clique, com o botão esquerdo do mouse, sobre o ícone apontado pela seta nº

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 - Vicente del Rio (1990), em *Introdução ao Desenho Urbano no Processo de Planejamento*, trata da implementação do desenho urbano, definindo critérios de qualidade setoriais por temáticas específicas, a fim de sugerir categorias para atuação. Estão entre estes critérios de qualidade:

- A) Uso do solo, configuração espacial e sintaxe espacial.
- B) Morfologia urbana, espaços livres e mobiliário urbano.
- C) Uso do solo, circulação viária e percursos de pedestres.
- D) Espaços livres, atividades de apoio e sintaxe espacial.
- E) Uso do solo, espaços livres e levantamento socioeconômico.

QUESTÃO 32 - Na obra *De Architectura Libri Decem* (Os dez livros da arquitetura), o arquiteto romano Marco Vitrúvio Polião definiu os atributos da arquitetura. Conforme esse autor:

- I. Terá o atributo da solidez quando a profundidade dos alicerces atingir camadas rígidas do solo e a escolha criteriosa de todos os materiais for feita sem mesquinha.
- II. Terá o atributo da solidez quando a profundidade dos alicerces atingir camadas rígidas do solo, independente da escolha dos materiais.
- III. Terá o atributo da utilidade quando se chegar a uma disposição correta e sem impedimento do uso dos espaços e sua distribuição vantajosa e adequada entre as regiões de acordo com seu gênero.
- IV. Terá o atributo da beleza quando o aspecto da obra for proporcional.
- V. Terá o atributo da beleza quando o aspecto da obra for acolhedor, elegante, e a dimensão dos elementos mantiver justas relações de proporção.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 33 - A Lei Federal nº 6766/79 estabelece requisitos mínimos para loteamento, quais sejam:

- I. As áreas destinadas a sistemas de circulação, à implantação de equipamento urbano e comunitário, bem como a espaços livres de uso público, serão proporcionais à densidade de ocupação prevista pelo plano diretor ou aprovada por lei municipal para a zona em que se situem.
- II. Os lotes terão área mínima de 200m² (duzentos metros quadrados) e frente mínima de 8 (oito) metros, salvo quando o loteamento se destinar à urbanização específica ou edificação de conjuntos habitacionais de interesse social, previamente aprovados pelos órgãos públicos competentes.
- III. Ao longo das águas correntes e dormentes e das faixas de domínio público das rodovias e ferrovias, será obrigatória a reserva de uma faixa não-edificável de 30 (trinta) metros de cada lado, salvo maiores exigências da legislação específica.
- IV. As vias de loteamento não necessitam de articulação com as vias adjacentes oficiais, existentes ou projetadas.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 34 - Conforme Hélio Creder, em *Instalações Hidráulicas e Sanitárias* (2011), em áreas não favorecidas por redes de esgotos públicos, torna-se obrigatório o uso de instalações necessárias para a depuração biológica e bacteriana das águas residuárias. São instalações que atenuam a agressividade das águas servidas as

- A) caixas sifonada.
- B) caixas de inspeção.
- C) caixas de gordura.
- D) caixas de passagem.
- E) fossas sépticas.

QUESTÃO 35 - Critérios práticos de lançamento das estruturas são trabalhados por Yopanan C. Rebello em *A concepção estrutural e a arquitetura* (2000), onde para o autor, devido ao caminho natural das forças, é também natural que o lançamento da estrutura se dê a partir

- A) dos pilares.
- B) das lajes.
- C) dos pórticos.
- D) das vigas.
- E) das treliças.

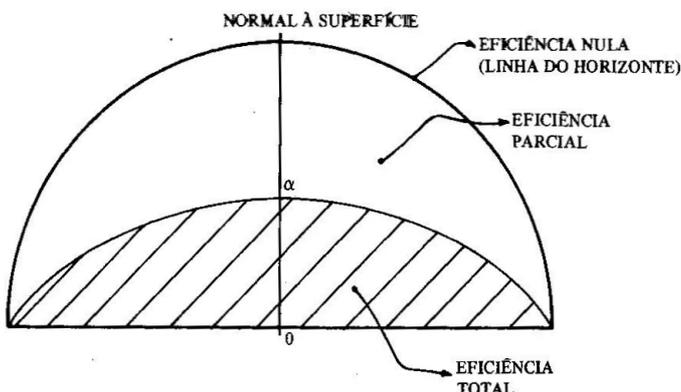
QUESTÃO 36 - Em "Cidades para um pequeno planeta" (2011), Richard Rogers defende um modelo de planejamento em sistema cíclico em detrimento de um sistema linear. Segundo ele:

- I. O zoneamento de atividades é importante para utilização e dependência de automóvel particular.
- II. Núcleos compactos reduzem as distâncias e permitem o deslocamento a pé ou de bicicleta.
- III. Núcleos compactos e de uso misto reduzem as necessidades de deslocamentos e criam bairros cheios de vitalidade.
- IV. Há possibilidade de se criar núcleos compactos e unidos por transportes de massa em resposta às demandas locais.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 37 - Os transferidores auxiliares são utilizados para indicar as projeções estereográficas geradas por máscaras sobre o plano do horizonte (Frota, 2005).



A imagem acima representa:

- A) Uma máscara produzida por um dispositivo de proteção solar vertical e infinito.
- B) Uma máscara produzida por um dispositivo de proteção solar horizontal e infinito.
- C) Uma máscara produzida por um dispositivo de proteção solar horizontal finita sobre abertura em superfície vertical.
- D) Uma máscara produzida por um dispositivo de proteção solar vertical finito sobre abertura em superfície vertical.
- E) Uma máscara produzida por um dispositivo de proteção solar composto de placas verticais e horizontais.

QUESTÃO 38 - A NBR 9077 (Saídas de emergência em edifícios) define que:

- A) Escadas enclausuradas protegidas devem ter suas caixas isoladas por paredes resistentes a 2h de fogo, no mínimo.
- B) Edificações com população total igual ou inferior a 50 pessoas não necessitam de escada de emergência.
- C) O lanço mínimo deve ser de dois degraus e o lanço máximo, entre dois patamares consecutivos, não deve ultrapassar 16 degraus.
- D) Os degraus devem ter altura compreendida entre 16cm e 18cm com tolerância de 0,5cm.
- E) Escadas com lanços mistos, isto é, as chamadas escadas em leque, não podem ser escada de emergência.

QUESTÃO 39 - O Plano Diretor Participativo de Cachoeirinha estabelece, em relação aos recuos, que:

- A) Na Zona Preferencialmente Residencial 1 (ZPR 1), o recuo frontal deve ser de 4m (quatro metros), os recuos laterais e os fundos são isentos, em construções com altura de até 7m (sete metros) ou dois pavimentos, e 2,5m (dois metros e meio), em construções com altura superior a 7m (sete metros).
- B) Na Zona Preferencialmente Residencial 3 (ZPR 3), o recuo frontal é isento, os recuos laterais e os fundos são isentos, sendo de no mínimo 1,5m (um metro e meio) ou 20% (vinte por cento) quando existente.
- C) No Corredor Misto Não Residencial (CMNR), o recuo frontal é de 4m (quatro metros), os recuos laterais e os fundos devem representar 25% (vinte e cinco por cento) do total da altura, não podendo ser inferior a 3m (três metros), sendo isento para terrenos com até 10m (dez metros) de testada.
- D) Na Zona Industrial 1 (ZI 1), o recuo frontal deve ser 10m (dez metros) e os recuos laterais e os fundos mínimos de 1,5m (um metro e meio).
- E) Na Zona Preferencialmente Residencial 1 (ZPR 1), o recuo frontal deve ser de 4m (quatro metros), os recuos laterais e os fundos isentos, em construções com altura de até 7m (sete metros) ou dois pavimentos, o que for menor; e que deve equivaler a 20% (vinte por cento) da altura, medindo no mínimo 1,5m (um metro e meio), em construções com altura superior a 7m (sete metros).

QUESTÃO 40 - Louis Sullivan escreveu em 1892 a obra *O ornamento na arquitetura*, onde descreve que “seria ótimo para nosso bem estético se pudéssemos evitar completamente o uso de ornamento por alguns anos, de modo que nosso pensamento pudesse se concentrar intensamente na produção de edifícios bem formados e agradáveis em sua nudez”. Mediante essas palavras, pode-se afirmar que o pensamento alinha-se ao

- A) Neoclassicismo.
- B) Ecletismo.
- C) Gótico.
- D) Modernismo.
- E) Renascimento.

QUESTÃO 41 - Os instrumentos e a metodologia de participação popular no processo de elaboração do Plano Diretor de uma cidade foram regulamentados pelo Estatuto da Cidade, em 2001.

Sobre os instrumentos de participação popular contidos previstos no Estatuto da Cidade, afirma-se que:

- I. As conferências têm a finalidade de definir grandes marcos da política urbana.
- II. As audiências públicas e os debates devem ser usados para definir a metodologia para elaborar o Plano Diretor e para possibilitar a participação em todas as etapas definidas e discutir grandes temas.
- III. O Conselho da Cidade deve ter seus membros definidos pelo Núcleo Gestor.
- IV. É prevista a possibilidade de iniciativa popular de projeto de lei.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 42 - Hélio Alves de Azeredo, em *O edifício até sua cobertura* (2006), explica que as peças que compõem uma tesoura são: a) linha ou tirante, b) perna, asa ou empena, c) pendural, d) escora e e) suspensório. As peças que transmitem a carga à tesoura são: cumeeira, terças e frechal. Sobre as terças, é correto afirmar que:

- A) assentam-se as ripas e sobre as ripas, os caibros.
- B) assentam-se os caibros e sobre os caibros, as ripas.
- C) assenta-se a cumeeira e sobre a cumeeira, o frechal.
- D) assentam-se os caibros e sobre os caibros, a cumeeira.
- E) assenta-se a cumeeira e sobre a cumeeira, as ripas.

QUESTÃO 43 - Kevin Lynch (2010) trata que 'o conteúdo das imagens das cidades, que remetem às formas físicas, pode ser adequadamente classificado em cinco tipos de elementos'. NÃO faz parte do conjunto dos elementos citados por Lynch:

- A) Perímetro urbano.
- B) Vias.
- C) Pontos nodais.
- D) Marcos.
- E) Bairros.

QUESTÃO 44 - Conforme a NBR 13532 (Elaboração de projetos de edificações - arquitetura), são exemplos de instalações prediais mecânicas:

- I. Automação predial.
- II. Elevadores e monta-cargas.
- III. Gás combustível.
- IV. Ventilação ou condicionamento de ar.
- V. Equipamentos de coleta e tratamento de lixo.

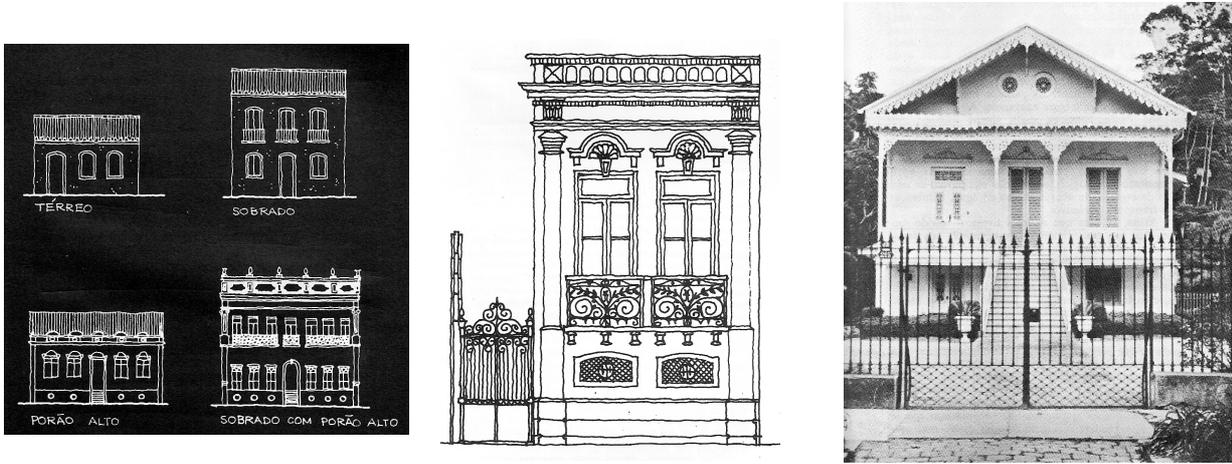
Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 45 - O ano de 1936 constitui um marco fundamental na história da arquitetura brasileira, especialmente pela visita de Le Corbusier ao Brasil, convidado pelo Ministro Gustavo Capanema, para assessorar equipe de arquitetos brasileiros. Essa visita foi fundamental para os arquitetos brasileiros consolidarem a Arquitetura Moderna em nosso País. São projetos desenvolvidos nessa época, sob consultoria de Le Corbusier no Brasil:

- A) MES (Ministério da Educação e Saúde) e ABI (Associação Brasileira de Imprensa).
- B) ABI (Associação Brasileira de Imprensa) e Cidade Universitária.
- C) MES (Ministério da Educação e Saúde) e Aeroporto Santos Dumont.
- D) MES (Ministério da Educação e Saúde) e Cidade Universitária.
- E) Cidade Universitária e Pampulha.

QUESTÃO 46 - Nestor G. Reis Filho, em Quadro da arquitetura no Brasil (2004), explica que um traço característico da arquitetura urbana é a relação que a prende ao tipo de lote em que está implantada. Assim, as casas de frente de rua, do período colonial, cujas raízes remontam às cidades medievo-renascentistas da Europa, ou as casas de porão habitável com jardins do lado, características do século XIX, ou, ainda, os edifícios de apartamentos das superquadras de Brasília, são conjuntos tão coerentes, que não é possível descrevê-los completamente sem fazer referência à forma de sua implantação. A sequência das imagens a seguir, extraídas do referido livro de Reis Filho, representa a transição de implantação das edificações no Brasil, passando de casas térreas construídas sobre o alinhamento das vias públicas sem recuos laterais, até o seu isolamento no centro do terreno.



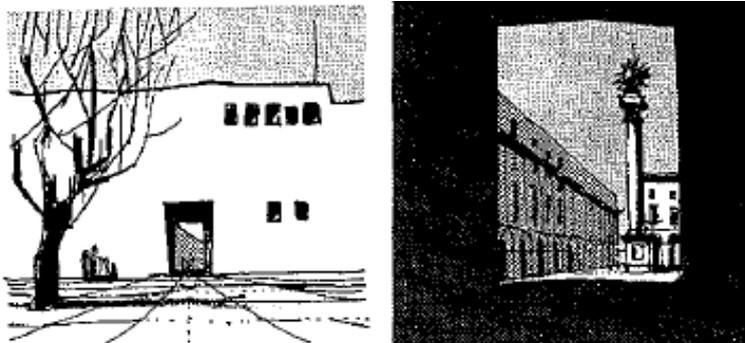
Entre os fatores que influenciaram essa evolução, podem-se citar:

- I. O desenvolvimento das técnicas construtivas.
- II. A fundação da Academia de Belas Artes no Brasil.
- III. A importação de equipamentos.
- IV. Novos conceitos de higiene.
- V. A decadência do trabalho escravo e o início da imigração europeia.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 47 - Segundo Cullen (2008), 'o percurso de um extremo ao outro de uma planta a passo uniforme, revela uma sucessão de pontos de vista', conforme o desenho abaixo.



O conceito citado acima se refere

- A) à apropriação do espaço.
- B) à visão serial.
- C) a enclaves.
- D) a recintos.
- E) a edifício-barreira.

QUESTÃO 48 - O Código de Edificações de Cachoeirinha estipula a documentação para solicitar pedido de Aprovação do Projeto e Licença para Execução. Fazem parte da documentação:

- A) Requerimento padrão, projeto arquitetônico, projeto hidrossanitário, projeto elétrico, memorial e ART do projeto de prevenção contra incêndio, e anotação de responsabilidade técnica (ART).
- B) Requerimento padrão, projeto arquitetônico, projeto hidrossanitário, projeto elétrico, projeto de prevenção contra incêndio e anotação de responsabilidade técnica.
- C) Requerimento padrão, projeto arquitetônico, memorial e ART do projeto de prevenção contra incêndio e anotação de responsabilidade técnica.
- D) Requerimento padrão, projeto arquitetônico, projeto hidrossanitário, projeto elétrico e anotação de responsabilidade técnica (ART).
- E) Requerimento padrão, projeto arquitetônico e anotação de responsabilidade técnica (ART).

QUESTÃO 49 - A Lei Federal nº 8666/93 institui normas para licitações e contratos da Administração Pública. As modalidades de licitação serão determinadas em função de alguns limites, tendo em vista o valor estimado da contratação. Nesse sentido, é correto afirmar que:

- A) Para obras e serviços de engenharia, modalidade convite - até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais).
- B) Para obras e serviços de engenharia, modalidade tomada de preços - até R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais).
- C) Para obras e serviços de engenharia, modalidade concorrência - acima de R\$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais).
- D) Para compras e serviços em geral, modalidade convite - até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais).
- E) Para compras e serviços em geral, modalidade concorrência - até R\$ 650.000,00 (seiscentos e cinquenta mil reais).

QUESTÃO 50 - A pintura, além do seu valor estético, tem a finalidade de combater a deterioração dos materiais, formando superficialmente uma película resistente à ação dos agentes de destruição ou de corrosão, podendo ser obtida pela aplicação de tintas. Em uma classificação simplificada, as tintas podem ser divididas em miscíveis em água e não miscíveis em água. São tintas miscíveis em água:

- A) à base de cal, a óleo e laca.
- B) à base de cimento, emulsões óleo-resinosas e resina em solução.
- C) à base de cal, à base de cimento e emulsões betuminosas.
- D) a óleo, a óleo resinoso e laca.
- E) emulsões óleo-resinosas, a óleo e resina em solução.