

# CONCURSO PÚBLICO

15 / ABRIL / 2012

**TARDE**



## CADERNO DE PROVAS

CADERNO

**08**

CARGO:

• Téc. Judiciário / Arquiteto

PROVAS:

- Língua Portuguesa
- Noções de Informática
- Noções de Direito
- Conhecimentos Específicos

### LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

- 1 - Este caderno de provas contém um total de 60 (Sessenta) questões objetivas, sendo 15 de Língua Portuguesa, 5 de Noções de Informática, 20 de Direito e 20 de Conhecimentos Específicos. Confira-o.
- 2 - Confira se este caderno corresponde ao cargo para o qual você está concorrendo.
- 3 - Esta prova terá, no máximo, 4h (Quatro horas) de duração, incluído o tempo destinado à transcrição de suas respostas no gabarito oficial.
- 4 - Não perca tempo em questões, cujas respostas lhe pareçam difíceis, volte a elas se lhe sobrar tempo.
- 5 - Respondidas as questões, você deverá passar o gabarito para a sua folha de respostas, usando caneta esferográfica azul ou preta.
- 6 - Em nenhuma hipótese haverá substituição da Folha de Respostas por erro do candidato.
- 7 - Este caderno deverá ser devolvido ao fiscal, juntamente, com sua folha de respostas, devidamente preenchidos e assinados.
- 8 - O candidato só poderá se ausentar do recinto das provas após 1 (uma) hora contada a partir do efetivo início das mesmas.
- 9 - Você pode transcrever suas respostas na última folha deste caderno e a mesma poderá ser destacada.
- 10 - O gabarito oficial da prova objetiva será publicado no Diário do Judiciário e nos endereços [www.ejef.tjmg.jus.br](http://www.ejef.tjmg.jus.br) e [www.fumarc.org.br](http://www.fumarc.org.br), dois dias depois da realização da prova.
- 11 - A comissão organizadora da FUMARC Concursos lhe deseja uma boa prova!



Prezado (a) candidato (a)

Coloque seu número de inscrição e nome no quadro abaixo:

Nº de Inscrição	Nome

## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia, atentamente, os textos I e II para responder às questões de 01 a 08.

### TEXTO I

#### **Cidadezinha qualquer**

Casas entre bananeiras  
Mulheres entre laranjeiras  
Pomar amor cantar.

Um homem vai devagar.  
Um cachorro vai devagar.  
Um burro vai devagar.

Devagar... as janelas olham.

Eta vida besta, meu Deus.

(ANDRADE, Carlos Drummond de. *Antologia poética*. 2. ed. São Paulo: Abril, 1982, p. 37.)

### TEXTO II

#### **Cidadezinha Qualquer versus Nadópolis**

1. Cidadezinha Qualquer, os leitores fiquem sabendo logo, é uma cidade comum localizada em uma região distante de um longínquo país. O que os leitores não sabiam ainda, pois eu ainda não lhes contei, e agora conto, é que existe uma cidade chamada Nadópolis, sede de um município fronteiriço com Cidadezinha Qualquer. (...) Nadópolis era uma cidade meio antipática mesmo. Não, não era birra dos cidadãos cidadequalquerianos: Nadópolis tinha um ar arrogante e antipático! A começar pelo nome pomposo. Esse “polis” grego e sofisticado no final do nome, essa pose forçada que destoa do ambiente natural da região, renega a história... Isso para não falar da mania que tinham os nadopolenses de apregoar as vantagens de viver em um município como o seu. Era comum ouvi-los dizer:

2. - “Nadópolis é a cidade mais porreta da região; lá todo mundo veve bem e nós não tem os pobrema qui as outra cidade de perto tudo tem...”

3. Para que os leitores não julguem o autor muito parcial é bom que se diga: realmente Nadópolis era mais próspera do que Cidadezinha Qualquer. Graças ao incremento de sua agricultura e à grande soma de recursos e trabalho que isto envolve, Nadópolis, àquela época, vivia o seu período de esplendor. Grandes e suntuosas construções erguiam-se por toda parte, o comércio local atraía compradores de toda a proximidade, a vida noturna era agitadaíssima. Grupos de visitantes eram levados para pontos estratégicos para serem orientados por um agente turístico sobre as maravilhas da cidade. Como não podia deixar de ser, a arrecadação da Prefeitura local também era das melhores.

(COTRIM, Fabiano. <http://www.faroldacidade.com.br>. Postado em 01/04/2008. – Texto adaptado)

**QUESTÃO 01**

Compare o Texto I com o Texto II e avalie as afirmativas.

- I. No Texto I, o último verso funciona como elemento surpresa, pois introduz um comentário que muda totalmente a proposta do poema.
- II. No Texto II, o narrador confere um tom irônico e bem-humorado à narrativa e faz uso da gíria para caracterizar a fala dos habitantes do lugar.
- III. Nos dois textos, as cidades às quais os autores se referem são reais, embora apresentem também características fantasmagóricas.
- IV. No Texto II, em alguns momentos, o narrador dialoga com o leitor, na tentativa de torná-lo cúmplice do que pretende relatar.

Está de acordo com os textos o que se afirma SOMENTE em

- a) I.
- b) II e III.
- c) I e IV.
- d) I, II e IV.

**QUESTÃO 02**

Considere as afirmações seguintes e assinale a CORRETA.

- a) Os termos “cidadequalquerianos” e “nadopolenses” (Texto II) constituem neologismos, entendendo-os como aquelas unidade lexicais que são sentidas como novas na comunidade linguística.
- b) O título do Texto II tem uma conotação negativa expressa pela noção de insuficiência contida na palavra “versus”
- c) Uma das diferenças entre os textos I e II é que o Texto II apresenta uma redação que não exige tanta inferência e não carrega tanto conteúdo pressuposto no Texto I.
- d) No Texto II há alternância de traços narrativos e dissertativos ao longo dos parágrafos, com ausência de traços descritivos mesclados a comentários interpretativos.

**QUESTÃO 03**

Transpondo corretamente para a voz ativa a oração “para serem orientados por um agente turístico” (Texto II, § 3), obtém-se:

- a) para que fossem orientados por um agente turístico.
- b) para um agente turístico os orientarem.
- c) para que um agente turístico lhes orientassem.
- d) para um agente turístico instruí-los.

**QUESTÃO 04**

Sobre o Texto I, é possível afirmar que o poema

- a) mostra, com sentimento piedoso e comiseração, o desajuste existencial do homem diante da vida.
- b) aborda, com uma linguagem sintética, a monotonia e o tédio que predominam em pequenas cidades do interior.
- c) enfoca uma preocupação de ordem política e social que sintetiza o “sentimento do mundo” do sujeito lírico.
- d) enfatiza uma visão nostálgica do passado, por meio de uma linguagem simples e pouco elaborada.

**QUESTÃO 05**

No texto I, constitui um ingrediente discursivo utilizado pelo poeta

- a) o uso também da linguagem coloquial, que se desvia do padrão culto da língua.
- b) a exposição argumentativa de ideias, que se efetiva pela ausência de linguagem figurada.
- c) a linguagem verbal articulada com situações imagéticas, para dar mais veracidade aos fatos.
- d) os recursos de natureza narrativa que visam a estabelecer um constante diálogo com o leitor.

### QUESTÃO 06

Observe o trecho a seguir, transcrito do Texto II.

“Nadópolis era uma cidade meio antipática mesmo. Não, não era birra dos cidadãos cidadequalquerianos. Nadópolis tinha um ar arrogante e antipático! A começar pelo nome pomposo. (...)”

Considere as seguintes afirmações:

- I. Ocorre nesse fragmento uma personificação da cidade de Nadópolis.
- II. O adjetivo “pomposo” aufere à Nadópolis uma expressão de nobreza.
- III. O advérbio negativo vem trazer a recusa da pompa destinada a Nadópolis.
- IV. A expressão “mesmo” assume função adverbial de intensidade em relação ao adjetivo “antipática”.

Está correto APENAS o que se afirma em:

- a) I e II.
- b) II,III e IV.
- c) I,II e IV.
- d) I,II,IV.

### QUESTÃO 07

Leia com atenção os dois textos a seguir:

#### TEXTO I

DOMINGO, 26 DE ABRIL DE 2009

#### Um Puxão de Orelha



Duas cidades do interior paulista adotaram uma espécie de “toque de recolher” para crianças e adolescentes sob a justificativa de tentar reduzir a criminalidade. Em Ilha Solteira e Itapura, no noroeste do Estado, menores de 13 anos podem ficar na rua até as 20h30. Adolescentes de 13 e 14 anos, até as 22h. Para quem tem 16 e 17 anos, o limite é 23h. Menores de 15 anos estão proibidos de frequentar lan houses. (...) A medida foi baseada em atitude parecida determinada por um juiz de Fernandópolis (553 km de SP).

FONTE: <http://www1.folha.uol.com.br/folha/cotidiano/ult95u554311.shtml>

Nesta semana veio à mídia uma polêmica envolvendo o tal toque de recolher imposto pelas prefeituras de Fernandópolis e Ilha Solteira. O que era de se esperar, muitos adolescentes abominaram a decisão do juiz, enquanto seus pais adoraram a ideia.

- Ah, mas a minha filha não me escuta, é cabeça dura!
- Tem que fazer isso mesmo. Essa molecada não tem juízo!

Do outro lado, uma adolescente questiona, conforme mostrado no Fantástico:

- Se é pra reduzir a criminalidade, e os jovens que não estão fazendo nada de errado, tem que pagar pelos outros?

Ricardo Cabezon, presidente da comissão de direitos da criança e do adolescente da OAB de São Paulo, diz, no mesmo programa:

- Isso fere a constituição. (...) Liberdade de ir e vir, liberdade de educar, liberdade de poder escolher entre o que é certo e o que é errado. (...) Viver na democracia é também oferecer às pessoas a oportunidade de elas entenderem o peso dos seus atos. Se o jovem quis ficar acordado à noite e ele passar o outro dia com sono, ele tem que entender que isso não é bom para ele.

Opiniões contra ou a favor fazem parte de medidas polêmicas da justiça, como essa.

A questão é, chegamos a um ponto em que a justiça precisa determinar as horas que os adolescentes voltam para casa, tarefa que normalmente caberia aos pais. Antigamente, mesmo um garoto de 17 anos tremia todo só de perceber que seu pai o olhava com um ar mais severo. Hoje, vemos casos cada vez mais grotescos de filhos que até matam seus pais por motivos banais. (Danilo Moreira)

FOTO: [http://oglobo.globo.com/blogs/arquivos\\_upload/2009/04/278\\_1135-charge11042009.jpg](http://oglobo.globo.com/blogs/arquivos_upload/2009/04/278_1135-charge11042009.jpg)

## TEXTO II

### **Cidadezinha qualquer**

Casas entre bananeiras  
Mulheres entre laranjeiras  
Pomar amor cantar.

Um homem vai devagar.  
Um cachorro vai devagar.  
Um burro vai devagar.

Devagar... as janelas olham.

Eta vida besta, meu Deus.

O Texto I apresenta a realidade política vivida hoje, no século XXI, em que a ideologia de dias pacificados pela “mesmice” se quebra a partir da imagem apresentada.

O Texto II apresenta, de forma lírica, a realidade de uma vida pacata, o que faz com que a ideologia de vida evidenciada se desenvolva pelos elementos morfológicos presentes.

Os dois textos edificam um modelo de sociedade que rompe com os padrões de vida em social, apresentando distinções ideológicas. A partir das relações entre os textos, leia as afirmativas abaixo:

- I. Em ambos os textos, os autores apresentam as cidades sob olhares distintos, de forma diversa, o que proporciona a cada um estilos também distintos de formas de escrever;
- II. Em ambos os textos, o conceito da ideia de “liberdade” é dado de forma distinta: no Texto I, a liberdade é vista como parte fundamental dos direitos do homem, encontrada, inclusive como parte integrante da Constituição Federal de 1988; já no Texto II, a liberdade é vista de forma poética e conotativa, o que vem configurar a diferença entre as sociedades de épocas diferentes.
- III. O Texto I apresenta o valor reverencial do jovem em relação aos pais, como elemento negativo na conduta da decisão judicial;
- IV. O Texto II apresenta a distinção temporal existente em relação ao Texto I, demonstrando a sequência das ações através da ideia expressa pelo verbo “devagar”, garantindo ao Texto II uma sequência de fatos diversos.

Marque a alternativa CORRETA:

- a) As afirmativas I e IV estão corretas;
- b) As afirmativas I e II estão corretas;
- c) As afirmativas II e III estão corretas;
- d) As afirmativas III e IV estão corretas.

### QUESTÃO 08

Leia as informações abaixo:

- I. O nome da cidade é Nadópolis.
- II. A população da cidade a respeita muito.

O elemento de ligação MAIS adequado para reunir, na mesma sequência, os pensamentos, é:

- a) onde.
- b) que.
- c) cuja.
- d) quanto.

Leia atentamente as charges para responder as questões 09, 10 e 11.

#### CHARGE I



<http://ver.blog.br/tag/ficha-limpa/>

#### CHARGE II



#### CHARGE III



www.elsonsouto.blogspot.com

<http://elsonsouto.blogspot.com.br/2012/02/lei-ficha-limpa-aprovada.html>

**QUESTÃO 09**

Assinale a afirmativa FALSA.

- a) A frase “Espelho, espelho meu, existe no Brasil alguém mais sujo do que eu?” (Charge I) se justifica pelo processo intertextual da paródia.
- b) Considerando as diferenças entre língua oral e escrita, a fala do personagem no segundo balão da Charge III representa uma inadequação da linguagem usada no contexto.
- c) A palavra “sanção” (balão 1 da Charge II) admite como variante linguística “sansão”, que pode substituir a primeira sem alterar o sentido da frase
- d) No 2º balão da Charge I, o termo “limpinhos” está entre aspas por trazer ao contexto uma conotação irônica.

**QUESTÃO 10**

Está CORRETO o que se afirma em

- a) Na Charge II, “unanimidade” é um adjetivo que possui relação sinonímica com o vocábulo “idiosincrasia”.
- b) Expressões como “um laranja” e “empresa de fachada” (Charge III) caracterizam ações adversas às propostas do projeto Ficha Limpa.
- c) No segundo e terceiro balões da Charge II há verbos de primeira conjugação empregados no modo indicativo.
- d) Na frase “... existe no Brasil alguém mais sujo do que eu?” (Charge I), “mais” é uma conjunção coordenativa que expressa oposição.

**QUESTÃO 11**

Assinale a alternativa que NÃO apresenta um exemplo de coloquialismo.

- a) “E, aí, nobre colega?!”
- b) “Toda unanimidade é burra.”
- c) “To procurando trabalho.”
- d) “Mande flores para Dilma.”

Leia, atentamente, o texto abaixo para responder às questões de 12 a 15.

**Congresso fixa lei**

1. Com o advento da Lei Complementar nº 135, de 4 de junho de 2010, que alterou a Lei Complementar nº 64, de 18 de maio de 1990, o país celebrou a aprovação da figura que foi denominada de “ficha limpa”, porque lutou muito para isso.
2. Não se discute - e já vem tarde, a necessidade de lei que permita o aperfeiçoamento do processo democrático, afastando das urnas os condenados por crimes e outras irregularidades graves contra direitos fundamentais e princípios republicanos. O povo respira aliviado. É o desejo, e não já da cidade, senão de toda a população.
3. Mas algumas reflexões se impõem para esclarecer e equacionar com serenidade e equilíbrio alguns postulados que devem nortear o aprimoramento da sociedade, permitindo-nos legar às gerações futuras um cenário melhor, pois a nação que briga por seus direitos progride.

(<http://jus.com.br/revista/texto/21281/lei-da-ficha-limpa-opiniao> – Texto adaptado)

**QUESTÃO 12**

A frase que encabeça o título está

- a) inteligível, porque a ordem de colocação das palavras permite identificar-lhes a função sintática.
- b) incorreta, porque não traz determinante junto do substantivo.
- c) ambígua, porque nela ocorrem simultaneamente dois verbos.
- d) correta, porque as três palavras que a compõem pertencem à mesma classe gramatical.

### QUESTÃO 13

Leia o trecho transcrito:

“O povo **respira** aliviado.”

A predicação do verbo negritado na frase acima se repete em

- Mesmo com os meus conselhos, ele continua ansioso.
- O presidente nomeou Catarina primeira secretária.
- Só ficarão acesas as lâmpadas da sala e do corredor.
- O filho dependia da mãe para as atividades diárias.

### QUESTÃO 14

Em “É o desejo, e não já da cidade, senão de toda a população”, a palavra assinalada pode ser substituída, sem que haja alteração de sentido, por:

- Exceto
- Mas sim
- Portanto
- Até porque

### QUESTÃO 15

Assinale a única alternativa CORRETA.

- Na frase “permitindo-nos legar **às** gerações futuras um cenário melhor”, o sinal de crase foi usado inadequadamente antes de palavras femininas no plural.
- Em “Não se discute”, ocorre a próclise, mas admite-se também o uso do pronome posposto ao verbo, como em “Não discute-se”.
- A oração relativa “que briga por seus direitos” (§ 3) restringe o significado do vocábulo “nação”.
- A palavra “porque” na frase “porque lutou muito para isso” (§ 1) pode ser utilizada com a mesma grafia na introdução de uma frase interrogativa.

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

### QUESTÃO 16

Em relação aos tipos de gráfico do Microsoft Excel, versão português do Office XP, julgue os itens a seguir, marcando com **(V)** a assertiva verdadeira e com **(F)** a assertiva falsa.

- O ícone  corresponde a um gráfico de Radar.
- O ícone  corresponde a um gráfico de Área.
- O ícone  corresponde a um gráfico de Barras.
- O ícone  corresponde a um gráfico de Pizza.

Assinale a opção com a sequência **CORRETA**.

- F, F, V, V.
- F, V, F, F.
- V, V, F, F.
- V, F, V, V.

**QUESTÃO 17**

Analise as seguintes afirmativas sobre as formas de redirecionamento do Linux.

- I. "ls > x" irá enviar a saída do comando "ls" para o arquivo "x".
- II. "ls >> x" irá incluir a saída do comando "ls" no final do arquivo "x".
- III. "ls << x" irá incluir a saída do comando "ls" no início do arquivo "x".

Assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) A afirmativa III está errada e as afirmativas I, II estão corretas.
- b) A afirmativa II está errada e as afirmativas I, III estão corretas.
- c) A afirmativa I está errada e as afirmativas II, III estão corretas.
- d) As afirmativas I, II e III estão corretas.

**QUESTÃO 18**

Selecione as teclas de atalho que permitem selecionar todos os arquivos de uma pasta no Windows Explorer do Microsoft Windows XP, versão português:

- a) "CTRL+Z"
- b) "CTRL+P"
- c) "CTRL+T"
- d) "CTRL+A"

**QUESTÃO 19**

São opções disponíveis no menu "Formatar" do Microsoft Word, versão português do Office XP, **EXCETO**:

- a) Parágrafo...
- b) Figura...
- c) Tabulação...
- d) Tema...

**QUESTÃO 20**

São pastas que não podem ser excluídas ou renomeadas no Outlook Express do Microsoft Windows XP, versão português, **EXCETO**:

- a) Itens enviados.
- b) Rascunhos.
- c) Modelos.
- d) Caixa de saída.

**NOÇÕES DE DIREITO****QUESTÃO 21**

Com relação aos direitos e deveres fundamentais, previstos na Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, o(a) candidato(a) deverá marcar a hipótese que revela uma opção listada na Carta Magna para esse tipo de direito e dever:

- a) buscar a integração econômica, política, social e cultural do Brasil e dos povos da América Latina, visando à formação de uma comunidade mais livre e justa.
- b) a obtenção de certidões em repartições públicas, para defesa de direitos e esclarecimento de situações de interesse pessoal, independentemente do pagamento de taxas.

- c) promover o bem de todos, sem preconceitos de origem, raça, sexo, cor, idade e quaisquer outras formas de discriminação.
- d) o livre exercício de qualquer atividade econômica, independentemente de autorização de órgãos públicos, salvo nos casos previstos em lei.

### **QUESTÃO 22**

No exercício da função, o funcionário público deve obedecer aos seguintes princípios constitucionais, EXCETO:

- a) da legalidade
- b) da publicidade
- c) da vitaliciedade
- d) da eficiência

### **QUESTÃO 23**

Para aposentar-se no serviço público, segundo previsto na Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, o servidor deverá atingir qual dos critérios de idade abaixo listados?

- a) por invalidez, somente depois de cinquenta anos de serviço público.
- b) voluntariamente, aos cinquenta anos de idade, se mulher.
- c) voluntariamente, aos cinquenta e cinco anos de idade, se homem.
- d) compulsoriamente, aos setenta anos de idade.

### **QUESTÃO 24**

Os Juízes de Direito gozam das seguintes garantias constitucionais, EXCETO:

- a) vitaliciedade, que, no primeiro grau, só será adquirida após dois anos de exercício.
- b) inamovibilidade, salvo por motivo de interesse público.
- c) irredutibilidade de subsídios.
- d) foro privilegiado do Supremo Tribunal Federal, para ser julgado pela prática de crimes no exercício da função.

### **QUESTÃO 25**

Conforme previsto na Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, são princípios institucionais do Ministério Público, EXCETO:

- a) superioridade
- b) unidade
- c) indivisibilidade
- d) independência funcional

### **QUESTÃO 26**

De acordo com a Constituição Estadual de Minas Gerais, os atos de improbidade administrativa importam as seguintes consequências, EXCETO:

- a) perda da função pública
- b) perda dos direitos políticos
- c) indisponibilidade dos bens
- d) ressarcimento ao erário

**QUESTÃO 27**

Segundo previsto na Constituição Estadual de Minas Gerais, é vedada a acumulação remunerada de cargos públicos, permitida, se houver compatibilidade de horários e limitados a remuneração e o subsídio total do servidor ao subsídio dos Desembargadores do Tribunal de Justiça:

- a) a de três cargos de professores
- b) a de um cargo de professor com outro técnico ou científico
- c) a de um cargo de professor, de um cargo técnico e de outro científico
- d) a de quatro cargos e empregos privativos de profissionais de saúde com profissões regulamentadas

**QUESTÃO 28**

Sobre os Deputados Estaduais, indique a hipótese CORRETA, conforme estabelecido pela Constituição Estadual de Minas Gerais:

- a) o Deputado é inviolável somente pelas suas opiniões e apenas na espera civil
- b) o Deputado não pode ser preso
- c) desde a expedição do diploma, o Deputado será submetido a julgamento perante o Tribunal de Justiça
- d) desde a posse, o Deputado não pode ser titular de mais de dois cargos ou mandatos públicos eletivos

**QUESTÃO 29**

Pela definição da Constituição Estadual de Minas Gerais, são órgãos do Poder Judiciário todas as opções abaixo, EXCETO:

- a) o Tribunal de Justiça
- b) os Juízes de Direito
- c) os Tribunais do Júri
- d) os Tribunais de Alçada

**QUESTÃO 30**

Sobre correição é CORRETO afirmar que:

- a) ocorre ordinariamente, quando realizada pelo Juiz de Direito, no limite de sua competência
- b) consiste apenas na fiscalização dos serviços do foro judicial
- c) será executada a cada biênio
- d) o procedimento da correição será fixado pelo Juiz de Direito responsável pela execução da medida

**QUESTÃO 31**

Conforme define a Lei Complementar Estadual (MG) nº 59, de 18 de janeiro de 2001, assinale a resposta CORRETA que trata das características da licença para assuntos particulares:

- a) terá duração máxima de dois anos
- b) poderá ser renovada por igual período imediatamente após o término do prazo inicial, caso requerido pelo servidor
- c) somente poderá ser concedida após cinco anos de efetivo exercício
- d) será revogada a qualquer tempo, por determinação do Governador

**QUESTÃO 32**

Com relação às licitações, são vedadas aos agentes públicos todas as práticas listadas abaixo, EXCETO:

- a) admitir, nos atos de convocação, condições que comprometam o caráter competitivo da disputa
- b) estabelecer tratamento diferenciado de qualquer natureza entre empresas brasileiras e estrangeiras, a não ser como critério de desempate
- c) estabelecer preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou domicílio dos licitantes, a menos que isso seja feito como critério de desempate
- d) imprimir caráter sigiloso nas licitações de grande interesse, durante todo o procedimento

**QUESTÃO 33**

No que diz respeito à modalidade das licitações, assinale a hipótese abaixo que NÃO corresponde a uma das previsões contidas na Lei nº 8.666/93:

- a) alienação direta
- b) concorrência
- c) tomada de preços
- d) convite

**QUESTÃO 34**

Poderá ser dispensada a licitação:

- a) para obras e serviços de engenharia de valor equivalente a R\$35.000,00, no máximo
- b) para outros serviços e compras de valor equivalente a R\$20.000,00, no máximo
- c) nos casos de guerra ou grave perturbação da ordem
- d) no caso de o Administrador Público identificar a importância da contratação mais célere

**QUESTÃO 35**

Pela inexecução total ou parcial do contrato, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar ao contratado as seguintes sanções, EXCETO:

- a) suspensão dos direitos civis e políticos
- b) advertência
- c) declaração de inidoneidade para contratar com a Administração Pública
- d) multa

**QUESTÃO 36**

Sobre a constituição do Egrégio Tribunal de Justiça de Minas, assinale a alternativa INCORRETA:

- a) O Tribunal de Justiça é composto por Desembargadores, em número fixado na Lei de Organização e Divisão Judiciárias do Estado de Minas Gerais nele compreendidos o Presidente, os Vice-Presidentes e o Corregedor Geral de Justiça.
- b) O Presidente, os Vice-Presidentes e o Corregedor Geral de Justiça e o Vice-Corregedor-Geral de Justiça serão eleitos para mandatos coincidentes.
- c) A eleição do Presidente, dos Vice-Presidentes e do Corregedor Geral de Justiça e do Vice-Corregedor-Geral de Justiça será realizada em sessão especial do Tribunal Pleno realizada na segunda quinzena do mês de maio dos anos pares.
- d) os mandatos do Presidente, dos Vice-Presidentes e do Corregedor Geral de Justiça e do Vice-Corregedor-Geral de Justiça serão de três anos e terão início com a entrada em exercício, no primeiro dia do mês de julho dos anos pares.

**QUESTÃO 37**

Os feitos judiciais a serem submetidos à apreciação do Egrégio Tribunal de Justiça de Minas serão registrados:

- a) no protocolo da Corregedoria Geral de Justiça
- b) sempre com os nomes completos das partes e de seus representantes
- c) no mesmo dia da apresentação do feito
- d) na Corte Superior

**QUESTÃO 38**

Com relação à elaboração da pauta de julgamentos no Egrégio Tribunal de Justiça de Minas, indique a resposta INCORRETA:

- a) a pauta de julgamentos deverá ser publicada até 72 (setenta e duas) horas antes da data de julgamento, excluído o dia de publicação
- b) os autos com designação de dia para julgamento e os colocados em mesa serão remetidos ao cartório onde tramita o feito, para organização da pauta ou para nela serem incluídos
- c) após a publicação da pauta de julgamentos, não será possível incluir depois qualquer novo feito nessa sessão, exceto os que possam, por disposição legal, ser colocados em mesa
- d) a pauta de julgamentos será organizada pela classe de feitos, obedecida a ordem numérica crescente

**QUESTÃO 39**

Os julgamentos no Egrégio Tribunal de Justiça de Minas obedecem às regras listadas abaixo, EXCETO:

- a) os julgamentos serão públicos e feitos em sessão ordinária ou extraordinária
- b) terá preferência para julgamento em primeiro lugar da pauta, com inversão da ordem originária, o feito com pedido de assistência de advogado
- c) os julgadores poderão pedir preferência para julgamento de determinado feito, se entenderem existir motivo relevante para inverter a ordem da pauta
- d) anunciado o julgamento, estando ausente o advogado que fez a inscrição, será o pedido tido como inexistente, retornando o processo a seu lugar na pauta

**QUESTÃO 40**

Conforme define a Lei Complementar Estadual (MG) nº 59, de 18 de janeiro de 2001, assinale a resposta CORRETA que trata das características da sindicância:

- a) será aberta sindicância sempre que for necessário apurar fato ou circunstância para determinação de responsabilidade penal do servidor.
- b) a sindicância será realizada pelo juiz responsável pelo servidor, cabendo a ele presidir a comissão designada para instrução do feito
- c) os trabalhos de sindicância serão concluídos no prazo de trinta dias, prorrogável por igual período
- d) ultimada a sindicância, o servidor poderá ser apenado com a sanção de advertência ou de suspensão

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 41**

Leia atentamente as alternativas abaixo e classifique-as como Verdadeiras (V) ou Falsas (F).

- ( ) Os chamados **Planos de Conjunto**, numa segunda-fase do urbanismo brasileiro (1930-1965), assistem ao aparecimento de ferramentas de zoneamento e levam em consideração boa parte da cidade e não somente uma parte dela. Procuram integrar assim todo o território municipal e buscam uma ligação maior entre o centro e os bairros.
- ( ) O **Plano de Avenidas de Prestes Maia para São Paulo**, elaborado em 1930, tratava sobre vários aspectos do sistema urbano, tais como as estradas de ferro e o metrô, continha uma legislação urbanística, e buscava o embelezamento urbano e a habitação. Entretanto, o destaque foi mesmo o plano de avenidas, que possuía um caráter monumental. Este pode ser considerado como um exemplo perfeito dos chamados *Planos de Desenvolvimento Integrado*, que caracterizam o período que vai de 1875 até 1930.

- ( ) Podemos destacar entre as principais características dos chamados **Planos de Desenvolvimento Integrado (1965-1971)**: o distanciamento entre as propostas contidas nos planos, por um lado, e as possibilidades de que essas propostas sejam efetivamente implementadas, por outro; o conflito entre propostas cada vez mais abrangentes, e estruturas administrativas cada vez mais segmentadas e especializadas; dificuldades e indefinições quanto à aprovação dos planos, uma vez que até então estes eram da alçada do Executivo e, a partir da incorporação de leis e recomendações das mais diversas naturezas, passaram a ser também da alçada do Legislativo.
- ( ) Segundo Flávio Villaça, *“A terceira fase (Planos de Desenvolvimento Integrado) é marcada pela incorporação de outros aspectos aos planos, além daqueles estritamente físico-territoriais, tais como os aspectos econômicos e sociais. Quanto mais complexos e abrangentes tornavam-se os planos, mais crescia a variedade de problemas sociais nos quais se envolviam e com isso mais se afastavam dos interesses reais da classe dominante e portanto das suas possibilidades de aplicação”*.

Marque a opção CORRETA:

- a) F, V, F, V.  
b) V, F, V, V.  
c) V, V, V, F.  
d) F, F, F, V.

#### **QUESTÃO 42**

Sobre o que se convencionou chamar de **A Cidade Contemporânea**, leia as afirmativas abaixo:

- I. Na Cidade Contemporânea tem-se o Espaço Urbano como subproduto de inúmeras variáveis, na maioria das vezes não percebidas, tanto técnicas quanto humanas, tanto ambientais como políticas.
- II. O conceito urbanístico contemporâneo absorveu parte da herança moderna + herança pós-moderna, além da Introdução de novos princípios e preocupações. Dentre estes novos princípios, pode-se destacar a retomada de um sentido integrado na abordagem das funções, exigindo uma macro-estruturação do território e uma distribuição geral das ocupações, uma preocupação constante com os sistemas de ligação interna e externa, além de uma diversidade e grande interação das funções urbanas. Apesar das renovações constantes, há sempre uma grande consideração com o patrimônio urbano existente.
- III. O Urbanismo contemporâneo se baseia profundamente em conceitos de sustentabilidade urbana como o ambiente físico, o ambiente social e os princípios de infra-estrutura sustentável, em completa sintonia com as 3 ecologias de Félix Guatari: a ecologia física, a ecologia social e a ecologia mental.
- IV. A priorização dos deslocamentos urbanos de pedestres e através de modais não motorizados é perfeitamente identificável nas políticas públicas dos países em desenvolvimento, bem como a adoção de conceitos arrojados de acessibilidade urbana, transporte alternativo e ecologia urbana. Este conceito de sustentabilidade é perfeitamente visível na imagem das grandes cidades brasileiras, por exemplo.

Marque a opção CORRETA:

- a) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.  
b) As afirmativas I, II, III e IV estão incorretas.  
c) Apenas as alternativas I, II e III estão corretas.  
d) Apenas as alternativas I e III e IV estão corretas.

**QUESTÃO 43**

Leia atentamente as afirmativas abaixo sobre os conceitos urbanísticos desenvolvidos e aplicados no Brasil, **a partir do Séc. XIX até 1930**.

- I. Foram produzidos e aplicados, em sua maioria, planos provenientes da tradição europeia, e consistiam basicamente no alargamento de vias, erradicação de ocupações de baixa renda e degradadas localizadas nas áreas mais centrais. Consistiam de implementação de infra-estrutura e saneamento, além do ajardinamento de parques e praças. Todas essas melhorias, geralmente, se limitavam a intervenções pontuais em áreas específicas, na maioria das vezes no Centro da cidade.
- II. Apesar do seu caráter amplo, esse “*Plano De Embelezamento*”, não previa abertura de novas avenidas, conectando partes importantes da cidade, geralmente tendo como consequência imediata a destruição de áreas consideradas degradadas, compostas pelos chamados “cortiços”.
- III. As reformas deste período acabam por promover um acirramento das contradições urbanas já existentes, especialmente a estratificação social do espaço, contribuindo para isso a destruição de casas e cortiços, levando à intensificação da ocupação dos morros na área central. Os chamados *Planos de Embelezamento* acabam por gerar, de maneira geral, uma influência negativa das reformas sobre a classe mais empobrecida.
- IV. A cultura cafeeira foi geradora de grande atividade urbanística durante o Séc. XIX e início do Séc. XX. Boa parte das capitais estaduais, principalmente do Nordeste Brasileiro, surgem ou se desenvolvem durante este período. As novas cidades deste período têm por características: regularidade de traçado (malha ortogonal), presença da praça central dominada pela igreja matriz. Esta imagem tornou-se a imagem típica de muitas cidades do interior brasileiro.

Considerando o exposto acima, pode-se inferir que

- a) As afirmativas I, II, III e IV estão incorretas.
- b) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.

**QUESTÃO 44**

Sobre os conceitos do Geógrafo sino-americano **Yi-Fu Tuan** sobre percepção, meio-ambiente e relações humanas, leia atentamente as afirmativas abaixo e assinale a alternativa **CORRETA**:

- a) Tuan estabelece uma relação e uma diferenciação entre Espaço e Lugar. Nesse sentido e segundo seus preceitos, pode-se afirmar que um **lugar** é somente uma “posição” geográfica materializada, enquanto **espaço** seria um lugar dotado de conotações e subjetividade que o tornam único.
- b) Os conceitos desenvolvidos por este autor não se aplicam dentro de uma análise urbana técnica e pouco contribuem para o entendimento das relações humanas observadas e desenvolvidas num determinado lugar.
- c) O conceito do autor sobre **Topofilia** se refere ao sentimento de aversão que se sente instintivamente em relação a um determinado lugar, enquanto que, de maneira contrária, **Topofobia** se refere ao acolhimento, sensação de bem-estar e afinidade que se sente intuitivamente por certos lugares;
- d) Tuan afirma que todos os Lugares transcendem sua condição espacial estéril para conter as particularidades, individualidades e toda a subjetividade para uma determinada pessoa. Este ser se vê ligado profundamente às experiências de vida, positivas e negativas, relacionadas com este ou aquele determinado Lugar que, em última análise, pode não significar absolutamente nada para todo o resto da humanidade.

**QUESTÃO 45**

Quanto à questão da Sustentabilidade Urbana, leia atentamente as afirmativas abaixo:

- I. As cidades que demonstram níveis mais elevados de renda tendem a gastar mais energia e gerar mais resíduos sólidos.
- II. As cidades que demonstram níveis mais baixos de renda tendem a gastar mais energia e gerar mais resíduos sólidos.
- III. O preço da água ofertada aos domicílios e às indústrias, na maioria das vezes, apresenta um custo mais baixo do que o custo real de obtenção, tratamento e distribuição deste insumo, em grande parte devido à subsídios governamentais. Como resultado, os consumidores finais têm pouco conhecimento da cadeia de tratamento e distribuição e, por consequência, nenhum incentivo para preservar os recursos hídricos.
- IV. Particularmente, nas cidades dos países em desenvolvimento, a coleta inadequada de resíduos e as redes de esgotamento sanitário com seus ineficientes sistemas de manejo e destinação, não são as maiores causas da poluição urbana e de riscos para a saúde pública.

Da leitura acima, pode-se inferir que

- a) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- b) As afirmativas I, II, III e IV estão incorretas.
- c) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.

**QUESTÃO 46**

Considerando o conforto bioclimático das habitações, leia atentamente as afirmativas abaixo e classifique-as como Verdadeiras (V) ou Falsas (F).

- ( ) Nas regiões tropicais não há necessidade de realizarmos grandes aberturas para entrada de luz natural ou para conversão em calor da radiação solar introduzida. Grandes aberturas, geralmente fechadas com painéis de vidro, são mais adequadas para regiões temperadas.
- ( ) A permeabilidade dos edifícios localizados em regiões de clima tropical úmido não necessariamente garantem a ventilação interna, no sentido de beneficiar o conforto térmico das pessoas.
- ( ) Seguindo os princípios da Arquitetura Bioclimática, são estratégias de projeto para conseguirmos um bom nível de conforto em clima tropical úmido: Controlar os ganhos de calor, dissipar energia térmica do exterior dos edifícios, preservar a umidade excessiva sem gerar movimentação significativa de ar, promover o uso da iluminação natural e controlar o ruído.
- ( ) Para aumentar a dissipação de energia do espaço habitado deve-se: promover maiores níveis de ventilação quando a temperatura externa for menor que interna, combinar a possível ventilação noturna com inércia térmica, transferir o calor para zonas com temperaturas menores que a do ambiente habitado.

Marque a opção CORRETA:

- a) V, F, F, V.
- b) V, F, V, V.
- c) V, V, V, F.
- d) F, F, F, V.

**QUESTÃO 47**

Sobre as estratégias para combater o ganho de calor devido à radiação solar e a consequente elevação da temperatura do ar interior, leia atentamente as afirmações abaixo e marque a alternativa INCORRETA.

- a) Posicionar o edifício no terreno de maneira a obter a mínima carga térmica devida à energia solar.
- b) Maximizar a absorção da radiação solar pelas superfícies externas.
- c) Proteger as aberturas contra a entrada do Sol.
- d) Determinar a orientação e o tamanho das aberturas para atender às necessidades de luz natural.

**QUESTÃO 48**

Levando em consideração as estruturas urbanas e conceitos de Kevin Lynch, descritos em seu Livro, “*A Imagem da Cidade*”, leia atentamente as afirmativas abaixo:

- I. Em seu Livro, Lynch afirma que as pessoas no geral, entendem a cidade ao seu redor de maneira consistente e previsível, formando mapas mentais utilizando-se de cinco elementos principais: **Vias/Caminhos, Limites/Barreiras, Bairros, Nós/Pontos Nodais, Marcos.**
- II. Segundo Amos Rapoport, esses conceitos e estruturas se modificam a depender do usuário/observador. A noção de filtros culturais e a diferença entre o mundo real e o mundo percebido, bem como a própria velocidade e o modal de deslocamento modificam de maneira importante os elementos estruturais propostos por Lynch a depender do observador e das características circunstanciais deste.
- III. Três grandes conceitos regem a percepção do ambiente urbano: **a identidade, a estrutura e o significado.** Apesar de não se aprofundar muito na noção específica de **significado**, dando mais ênfase aos outros dois conceitos, ele sustenta que um elemento urbano sempre tem um significado para o observador, ligado intrinsecamente ao seu caráter único (**identidade**), assumindo um papel importante dentro de uma **estrutura** urbana.
- IV. O autor cunha um novo termo: a **Imageabilidade (Imageability, em inglês).** Toda a teoria e metodologia de Lynch e mesmo o conceito de imageabilidade estariam ligados ao conceito de legibilidade, identidade e orientação, uma vez que imagens de elementos que ele classifica como “fortes” seriam capazes de construir uma visão mais clara e mais estruturada da imagem da cidade.

Considerando o exposto acima, pode-se inferir que

- a) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- b) As afirmativas I, II, III e IV estão incorretas.
- c) Apenas as alternativas I, II e IV estão corretas.
- d) Apenas as alternativas I e III estão corretas.

**QUESTÃO 49**

Com relação à Sustentabilidade Urbana, Leia as alternativas abaixo e assinale-as como Verdadeiras (V) ou Falsas(F).

- ( ) O homem pré-histórico apresentava um critério de ocupação no espaço que se pode caracterizar como nômade. À medida em que um grupo passava a enfrentar uma certa escassez de comida, ele se movimentava em direção a outros sítios deixando seus resíduos no local de origem que logo seriam processados e decompostos pela ação do tempo.
- ( ) O homem neolítico já apresentava um caráter de ocupação já mais fixado no espaço o que determinava um padrão de produção de resíduos já bastante importante e de difícil processamento de maneira natural, gerando, assim, precocemente, grandes volumes de lixo e grandes problemas ambientais.
- ( ) Somente a partir da Revolução Industrial, os volumes e a constituição dos resíduos sólidos passam a determinar grandes impactos ambientais. Mesmo assim, não havia nenhuma preocupação com relação ao seu processamento, só importando a quantidade de produtos e a rapidez de sua manufatura.

- ( ) Nos dias de hoje, pode-se contar com soluções técnicas e tecnológicas suficientes para garantir uma destinação ecologicamente adequada dos resíduos sólidos, mas esses processos, apesar de tecnicamente simples, estão submetidos a processos políticos e culturais que impedem uma correta destinação final e tratamento dos resíduos sólidos.

Marque a opção CORRETA:

- a) V, F, V, V.
- b) F, V, F, V.
- c) F, F, F, V.
- d) V, V, V, F.

### **QUESTÃO 50**

Para calcular as cargas térmicas internas de um escritório, devem ser avaliadas separadamente as frações sensíveis e latentes, e considerada a defasagem no tempo e a redução da intensidade da fração radiante da carga de cada componente. Assinale a alternativa que **NÃO** corresponde a uma carga de calor e umidade.

- a) Pessoas.
- b) Mobiliário.
- c) Iluminação.
- d) Equipamento de escritório.

### **QUESTÃO 51**

Leia atentamente as questões abaixo sobre Concreto Armado.

- I. O Concreto nada mais é do que uma tentativa de fazer uma pedra artificial com a enorme vantagem de apresentar a forma, dimensões e resistência desejada. Ele é uma mistura de pedra, geralmente com dois tamanhos diferentes, areia, cimento e água, que depois serão enformadas e escoradas no local definitivo.
- II. Depois de lançado nas fôrmas, o concreto ficará plástico ainda por algumas horas e deverá ser acomodado por vibradores mecânicos ou manuais, para expulsar o ar que ficou preso na mistura, caso este ar não seja expulso, ele gerará vazios que diminuirão significativamente a resistência à tração do concreto.
- III. Após o endurecimento inicial da mistura deve-se realizar a operação chamada de cura do concreto, que consiste em borrifar ou manter úmida a superfície exposta do concreto. Esta operação melhora muito a resistência à compressão do produto final, que, em última análise, é o melhor parâmetro de análise da qualidade do concreto.
- IV. Uma das mais importantes características do concreto é a sua resistência à compressão. Normalmente o concreto costuma ter as seguintes resistências à compressão (classes (fck) do concreto): 150 Kgf/cm<sup>2</sup> (15 MPa), que é a resistência mínima aceitável para o concreto, mas que hoje só pode ser usada em fundações; 200 Kgf/cm<sup>2</sup> (20 MPa), que é a resistência mínima estrutural do concreto; 500 Kgf/cm<sup>2</sup> (50 MPa), que é a resistência do concreto denominado CAD, Concreto de Alto Desempenho. Apesar de ser uma pedra artificial, estas resistências o igualam em resistência à compressão às pedras naturais.

Da leitura das afirmativas acima, pode-se inferir que

- a) As afirmativas I, II, III e IV estão incorretas.
- b) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas;
- c) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.

**QUESTÃO 52**

Leias as afirmativas abaixo sobre Estruturas e classifique-as como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- ( ) O triângulo não é uma forma naturalmente rígida, exigindo reforços nos nós formados pelos encontros das barras. Desta maneira, a treliça, sistema estrutural formado por uma série de triângulos, resulta em uma estrutura pouco resistente, não muito rígida e por consequência, pouco econômica. Numa treliça formada por triângulos, para a forma ser rígida, é imprescindível o enrijecimento do nó, o que exige mais material, tornando a estrutura mais pesada e mais cara.
- ( ) Contraventamento é um elemento ou conjunto de elementos que se agrega ao sistema estrutural principal com a função de absorver os esforços provocados pelas cargas de vento fora do plano da estrutura principal. A idéia é não permitir que as cargas de vento sejam transmitidas através do contraventamento até as fundações.
- ( ) As VIGAS são sistemas estruturais que desenvolvem predominantemente esforços de tração e compressão. Sua forma mais econômica e suas dimensões podem ser avaliadas a partir dos gráficos de momento fletor, cuja configuração independe da posição e quantidade de apoios.
- ( ) O ARCO, um elemento estrutural apropriado para vencer grandes vãos, exatamente como as vigas, é projetado para desenvolver esforços de flexão. Para garantir o predomínio dos esforços de flexão, é necessário que a forma do arco seja compatível com a configuração do carregamento.

Marque a opção CORRETA:

- a) V, V, V, V.
- b) F, F, F, F.
- c) F, F, F, V.
- d) V, V, V, F.

**QUESTÃO 53**

Sobre matrizes energéticas alternativas, leia as afirmativas abaixo:

- I. A energia gerada a partir da Biomassa vem crescendo bastante ultimamente. Apesar de não ser uma matriz de geração completamente limpa, ela proporciona um uso completo de diversos subprodutos da agricultura.
- II. O Brasil é um dos países com maior potencial de geração de energias alternativas, mas sua postura cultural e política determina uma ruptura importante entre quem desenvolve o conhecimento técnico e científico e quem determina e regulamenta sua aplicação final.
- III. A Energia Solar ainda hoje desponta como a mais importante matriz energética para o futuro. Muitos países, principalmente do chamado Primeiro Mundo, se preparam para renovar e aumentar seu parque de geração de Energia Solar.
- IV. A energia gerada a partir da biomassa se adequa perfeitamente aos padrões de produção agrícola e de silvicultura vigentes no Brasil, mas ainda se encontra numa fase muito aquém das potencialidades desta tecnologia por falta de desenvolvimento técnico-científico.

Da leitura acima, pode-se inferir que

- a) As afirmativas I, II, III e IV estão incorretas.
- b) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas

**QUESTÃO 54**

Segundo a **NBR 9050**, os pisos (p) e espelhos (e) de escadas fixas devem ter dimensões constantes em toda a escada, atendendo às seguintes condições:

- a)  $61 \text{ cm} < p + 2e < 64 \text{ cm}$ .
- b)  $62 \text{ cm} < p + 2e < 66 \text{ cm}$ .
- c)  $63 \text{ cm} < 2p + e < 65 \text{ cm}$ .
- d)  $60 \text{ cm} < 2p + e < 65 \text{ cm}$ .

### QUESTÃO 55

O projeto luminotécnico de uma sala é composto por um conjunto de quatro pontos de iluminação indireta distribuídas nos quatro cantos da sala com acendimento simultâneo, porém tem seu acionamento nas duas entradas da sala.

Essa instalação deve ser feita por

- dois interruptores three-way
- dois interruptores four-way
- dois interruptores de duas seções
- dois interruptores de uma seção

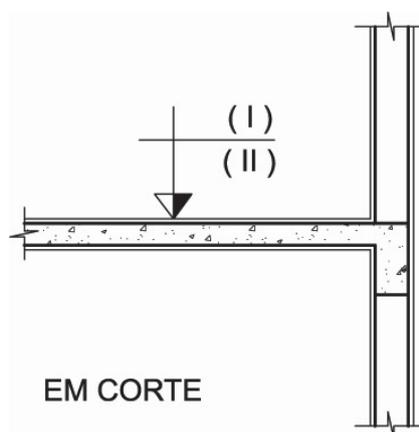
### QUESTÃO 56

A Lei 6766 de 1979 dispõe sobre o parcelamento do solo urbano e dá outras providências. A respeito do parcelamento do solo para fins urbanos, é **INCORRETO** afirmar que o parcelamento

- não será permitido em terrenos alagadiços e sujeitos a inundações, antes de tomadas as providências para assegurar o escoamento das águas.
- não será permitido em áreas de preservação ecológica ou naquelas onde a poluição impeça condições sanitárias suportáveis, até a sua correção.
- não será permitido em terrenos que tenham sido aterrados com material nocivo à saúde pública, sem que sejam previamente saneados.
- não será permitido em terrenos com declividade igual ou superior a 25% (vinte e cinco por cento), salvo se atendidas exigências específicas das autoridades competentes.

### QUESTÃO 57

Considere a seguinte representação de cotas de nível:



De acordo com a NBR 6492, as identificações I e II são, respectivamente:

- nível da laje e Nível acabado.
- nível acabado e Nível em osso.
- nível final e Nível de rebaixamento.
- nível do pavimento e Nível em osso.

### **QUESTÃO 58**

Numere a COLUNA II de acordo com a COLUNA I relacionando os comandos do software Autocad da Autodesk com as suas definições.

COLUNA I	COLUNA II
1. LIST	( ) Aplica as propriedades de um objeto selecionado para outros objetos.
2. OFFSET	( ) Cria círculos concêntricos, linhas paralelas, curvas e paralelas.
3. MATCHPROP	( ) Restringe o movimento do cursor na direção horizontal ou vertical.
4. ORTHO	( ) Exibe dados de propriedade de objetos selecionados.

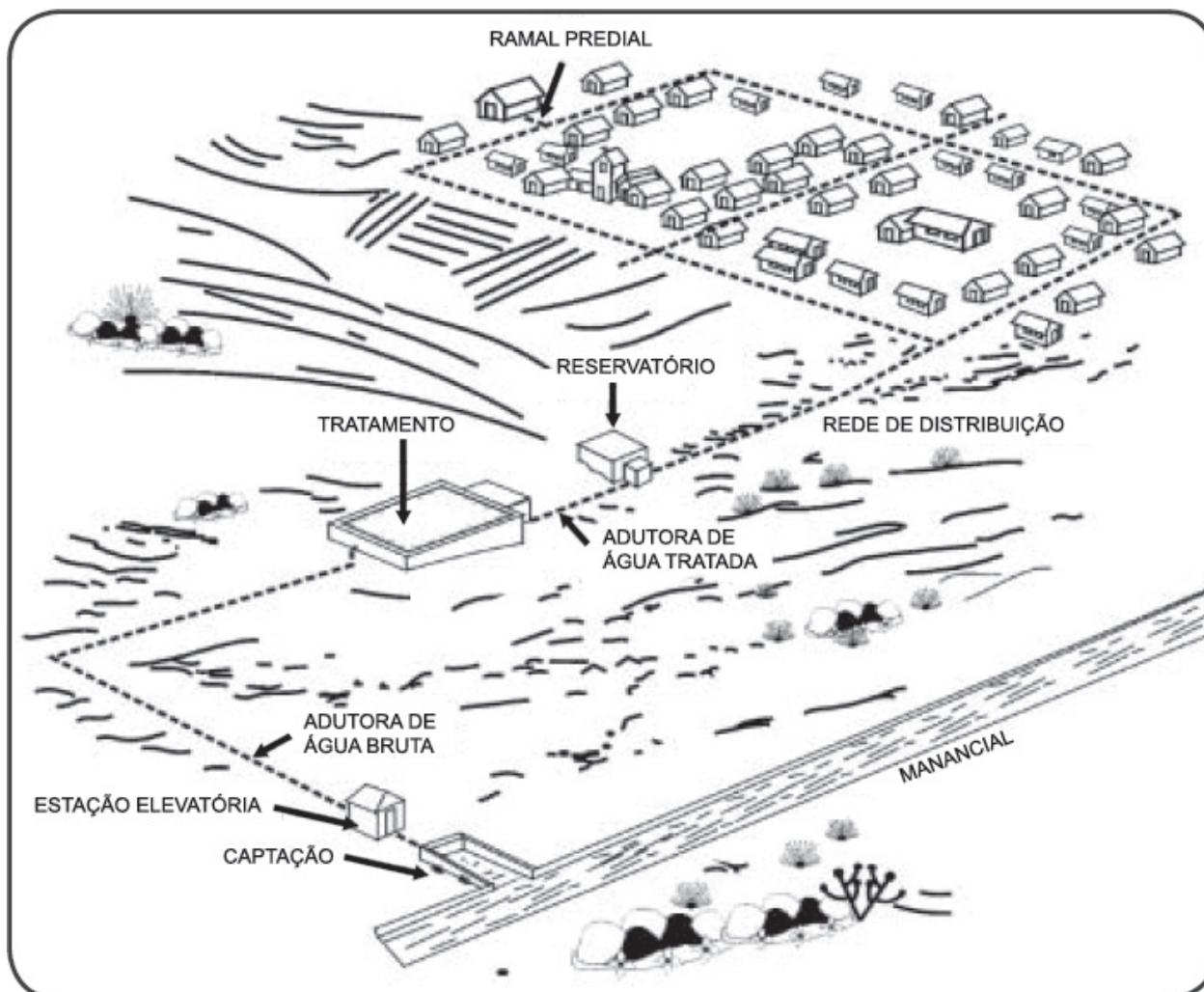
Assinale a alternativa que apresenta a sequência CORRETA de números.

- a) ( 3 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 1 ).
- b) ( 1 ), ( 4 ), ( 2 ), ( 3 ).
- c) ( 3 ), ( 4 ), ( 2 ), ( 1 ).
- d) ( 1 ), ( 2 ), ( 4 ), ( 3 ).

### **QUESTÃO 59**

Em um sistema de esgotamento sanitário de um banheiro, detectou-se um problema na tubulação que liga do vaso sanitário ao tubo de queda. Esse problema está ocorrendo em um

- a) ramal de esgoto.
- b) coletor predial.
- c) ramal de descarga.
- d) subcoletor.

**QUESTÃO 60**


BRASIL. Fundação Nacional de Saúde. Manual de saneamento. 3. ed. rev. - Brasília: Fundação Nacional de Saúde, 2004.

A imagem acima representa um sistema típico de abastecimento de água. Estão nomeados os componentes edificados e a rede de distribuição. A esse respeito, qual informação **NÃO** corresponde ao processo do sistema representado na imagem?

- As águas de superfície são as que mais necessitam de tratamento, porque se apresentam com qualidades físicas e bacteriológicas impróprias, com exceção das águas de nascentes que, com uma simples proteção das cabeceiras e cloração, podem ser, muitas vezes, consumidas sem perigo.
- Adutora de água bruta: transporta a água da captação até a Estação de Tratamento de Água.
- Os reservatórios são sempre um ponto fraco no sistema de distribuição de água. Para evitar sua contaminação, é necessário que sejam protegidos com estrutura adequada, tubo de ventilação, impermeabilização, cobertura, sistema de drenagem, abertura para limpeza, registro de descarga, ladrão e indicador de nível.
- A rede de distribuição pode ser executada com manilhas de barro vitrificada, sendo as conexões vedadas com argamassa e cimento traço de 1:4, de forma a manter pressão mínima em qualquer ponto.









**CONCURSO PÚBLICO**

---

TJMG / MG  
Edital 01/2011

*Para você destacar e conferir o seu gabarito!*  
*Sucesso!*

01		13		25		37		49	
02		14		26		38		50	
03		15		27		39		51	
04		16		28		40		52	
05		17		29		41		53	
06		18		30		42		54	
07		19		31		43		55	
08		20		32		44		56	
09		21		33		45		57	
10		22		34		46		58	
11		23		35		47		59	
12		24		36		48		60	



**FUMARC**  
CONCURSOS

[www.fumarc.org.br](http://www.fumarc.org.br)  
[fumarconcurtos@pucminas.br](mailto:fumarconcurtos@pucminas.br)



Av. Francisco Sales, 540 - Floresta - 30150-220 - Belo Horizonte/MG  
(31) 3249-7400 - [www.fumarc.org.br](http://www.fumarc.org.br) / [fumarcconcursos@pucminas.br](mailto:fumarcconcursos@pucminas.br)