

# Caderno de Prova

S04

## Arquiteto

Dia: 16 de março de 2008 • Horário: das 14 às 18 h

Duração: 4 (quatro) horas, incluído o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

❶ Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

### Instruções

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**;
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova:

- se faltam folhas, se a seqüência de questões, no total de 50 (cinquenta), está correta;
- se há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

**Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.**

### Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 (cinco) alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado. O gabarito da prova será divulgado no site do concurso.

<http://pmf.fepese.ufsc.br>



# Conhecimentos Gerais

(15 questões)

## Língua Portuguesa

(8 questões)

### Texto

1 Em 1807, o imperador francês era o senhor abso-  
2 luto da Europa. Seus exércitos **havam colocado de**  
3 **joelhos** todos os reis e rainhas do continente, numa  
4 sucessão de vitórias surpreendentes e brilhantes.  
5 Só não haviam conseguido **subjugar** a Inglaterra.  
6 Protegidos pelo Canal da Mancha, os ingleses tinham  
7 evitado o confronto direto em terra com as forças de  
8 Napoleão. Ao mesmo tempo, haviam se consolidado  
9 como os senhores dos mares na batalha de Trafalgar,  
10 em 1805, quando sua Marinha de Guerra, sob o  
11 comando de Lord Nelson, destruiu, na entrada do  
12 Mediterrâneo, as esquadras combinadas da França e  
13 da Espanha. Napoleão reagiu decretando o bloqueio  
14 continental, medida que previa o fechamento dos  
15 portos europeus ao comércio de produtos britânicos.  
16 Suas ordens foram imediatamente obedecidas por  
17 todos os países, com uma única exceção: o pequeno e  
18 desprotegido Portugal.

GOMES, Laurentino. 1808. São Paulo: Planeta do Brasil, 2007, p. 33.

1. As afirmativas abaixo são falsas de acordo com o texto. Assinale aquela que se torna **verdadeira** de acordo com o texto se for trocada uma palavra ou expressão pela que está entre parênteses.

- a. ( ) A Inglaterra havia sido subjugada. (derrotada)
- b. ( ) Napoleão permitiu que Portugal mantivesse o comércio com a Inglaterra. (concordou)
- c. ( ) As esquadras combinadas da França e da Espanha derrotaram a esquadra inglesa. (venceram)
- d. ( ) As ordens de Napoleão decretando o bloqueio foram obedecidas tardiamente. (precocemente)
- e. (X) Os exércitos do imperador francês haviam sofrido reveses surpreendentes. (obtido vitórias)

2. Com base no texto, assinale (V) para verdadeiro e (F) para falso.

- ( ) Em 1805, a Espanha estava aliada à França.
- ( ) A expressão “havam colocado de joelhos”, sublinhada no texto, poderia ser substituída por “havam derrotado”, sem significativa alteração de sentido.
- ( ) O verbo “subjugar”, destacado no texto, tem o sentido de vencer, dominar.
- ( ) Em toda a Europa, nenhum país se atreveu a desobedecer ao bloqueio continental decretado pelo imperador francês, com exceção de Portugal e Inglaterra.
- ( ) O Canal da Mancha foi um empecilho para a resistência interna dos ingleses às forças inimigas.

A seqüência **correta**, de cima para baixo, é:

- a. ( ) V – V – V – V – F
- b. (X) V – V – V – F – F
- c. ( ) V – F – F – V – F
- d. ( ) F – V – V – V – V
- e. ( ) F – F – V – F – V

3. Assinale a alternativa em que as opções a) e b) são igualmente **corretas**, em relação ao plural das palavras:

- a. ( ) a) gás – gases  
b) chapéu – chapéis
- b. ( ) a) degrau – degrais  
b) fuzil – fuzis
- c. ( ) a) mares azul-escuros  
b) uniformes verdes-garrafas
- d. (X) a) papel – papéis  
b) farol – faróis
- e. ( ) a) luvas cinzas  
b) sapatos cor-de-rosa

4. Considere as afirmativas abaixo, baseadas no texto.

- I. O pronome **seus**, em “seus exércitos” (linha 2), refere-se ao imperador francês; o mesmo ocorre com o pronome **sua**, em “sua Marinha de Guerra”, (linha 10).
- II. Em “os ingleses tinham evitado o **confronto direto**” (linhas 6 e 7), a expressão destacada é um objeto direto.
- III. Em “o fechamento **dos portos europeus**” (linhas 14 e 15), a expressão destacada é um objeto indireto.
- IV. Em “Suas ordens foram imediatamente obedecidas **por todos os países**” (linha 16), a expressão destacada é agente da passiva.

Assinale a alternativa em que todas as afirmativas são **corretas**.

- a. ( ) I – II
- b. (X) II – IV
- c. ( ) I – II – III
- d. ( ) I – III – IV
- e. ( ) II – III – IV

5. A partir do texto, analise as afirmativas abaixo:

- I. “...tinham evitado o confronto direto com as forças de Napoleão” pode ser substituída por “tinham evitado o confronto direto com as forças napoleônicas”, sem prejuízo do sentido original.
- II. Os vocábulos **Mediterrâneo, britânicos e países** são acentuados devido à mesma regra de acentuação gráfica.
- III. “...numa sucessão de vitórias” tem o mesmo sentido que “numa seqüência de vitórias”.
- IV. Em “medida que previa o fechamento dos portos” **que** é pronome relativo referente ao vocábulo **medida**.

Assinale a alternativa **correta**.

- a. ( ) Somente as afirmativas III e IV estão corretas.
- b. ( ) Somente as afirmativas I, II e III estão corretas.
- c. (X) Somente as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- d. ( ) Somente as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- e. ( ) Todas as afirmativas estão corretas.

6. Leia atentamente as proposições abaixo:

1. *Um assessor, dirigindo-se ao governador:*  
—Restituo a Vossa Excelência .....  
projeto de lei devidamente apreciado.
2. *O prefeito, dirigindo-se aos vereadores:*  
—Estamos ..... no .....  
senso de responsabilidade.
3. *Um deputado, dirigindo-se a uma eleitora:*  
—Informo a V.Sa. de que .....  
observações serão levadas em consideração.

Assinale a alternativa que completa, de forma seqüencial e **correta**, as lacunas.

- a. ( ) seu ; confiante ; seu ; suas
- b. ( ) seu ; confiante ; seu ; vossas
- c. (X) seu ; confiante ; vosso ; suas
- d. ( ) vosso ; confiantes ; seu ; vossas
- e. ( ) vosso ; confiantes ; vosso ; vossas

7. Assinale a alternativa **correta**.

- a. ( ) Precisam-se de digitadores.
- b. ( ) Houveram muitas pessoas na festa.
- c. ( ) Fazem cinco anos que Joana partiu.
- d. ( ) Mais de um lavrador compraram tratores.
- e. (X) Pagaram a dívida o chefe e os funcionários.

8. Analise as proposições abaixo e assinale a única **correta**.

- a. ( ) Quero falar consigo.
- b. ( ) Nunca viu-se tamanha bobagem!
- c. (X) Assim como é correto dizer “Meus pais saíram conosco” também é correta a frase “O chefe falou com nós mesmos”.
- d. ( ) As frases “Os rapazes não estavam rindo só das meninas” e “Os rapazes não estavam rindo, só das meninas” possuem o mesmo sentido.
- e. ( ) Em “Suas ordens e decretos foram obedecidos”, o particípio *obedecidos* poderia estar no feminino – *obedecidas* – sem prejuízo da correção gramatical e lingüística.

## Matemática

(3 questões)

9. Em dezembro de 2007, vigorava no Brasil a seguinte tabela para o cálculo do imposto de renda sobre os salários.

### Imposto de renda retido na fonte

Tabela Progressiva Mensal		
Base de cálculo (R\$)	Alíquota %	Parcela a deduzir (R\$)
Até 1.313,69	–	–
De 1.313,70 até 2.625,12	15,0	197,05
Acima de 2.625,12	27,5	525,19

Fonte: <http://www.receita.fazenda.gov.br> Consulta: 12/12/2007

Com base nos dados fornecidos pela tabela, o imposto de renda retido na fonte por uma pessoa que recebe um salário mensal de R\$ 3.000,00 é:

- a. ( ) R\$ 825,00
- b. ( ) R\$ 721,90
- c. ( ) R\$ 525,19
- d. (X) R\$ 299,81
- e. ( ) R\$ 103,09

10. Um banco concedeu a um cliente um empréstimo a juros simples por 18 meses. Se o montante (capital inicial + juro) é igual a 190% do capital emprestado, então a taxa mensal do empréstimo é:

- a. ( ) 2%
- b. (X) 5%
- c. ( ) 7%
- d. ( ) 10,5%
- e. ( ) 20%

11. Na preparação de um evento da prefeitura municipal trabalharam 25 funcionários (de mesma capacidade de trabalho) durante 18 dias. Decorridos os 18 dias do início da tarefa, foram contratados 5 funcionários (de mesma capacidade de trabalho dos primeiros) que trabalharam junto com os primeiros durante 10 dias. Em quanto tempo teria sido concluída a tarefa se os 30 funcionários tivessem trabalhado desde o início?

- a. ( ) 14
- b. ( ) 21
- c. (X) 25
- d. ( ) 28
- e. ( ) 30

## Estudos Sociais

(2 questões)

12. Recentemente, na cidade de Bali na Indonésia, 190 países aprovaram o “Mapa do Caminho”, de grande importância para o futuro da humanidade.

Assinale a alternativa **correta**.

- a. (X) O chamado Mapa do Caminho de Bali define um roteiro com os princípios que vão guiar as negociações do regime global de mudanças climáticas, que sucederá ao Protocolo de Kyoto, a partir de 2012.
- b. ( ) O Mapa do Caminho coloca fim ao conflito entre a Coreia do Norte e Coreia do Sul, causa de grande instabilidade na região desde a Segunda Guerra Mundial.
- c. ( ) O Mapa do Caminho sinaliza uma solução para os conflitos tribais na África, principalmente na região do Saara, o que certamente significará a salvação de milhares de vidas humanas.
- d. ( ) O Mapa do Caminho é um protocolo em que se propõem medidas de combate à AIDS e outras doenças sexualmente transmissíveis, barateando o custo do tratamento para que ele se torne acessível às nações mais pobres.
- e. ( ) As diretrizes do Mapa do Caminho permitirão o fim do conflito entre o governo do presidente Uribe e o movimento guerrilheiro na Colômbia.

13. Leia a notícia:

**DF tem maior Índice de Desenvolvimento Juvenil do País**

A terceira edição do Índice de Desenvolvimento Juvenil (IDJ), medida agora em 2007, e preparada pelo pesquisador Julio Jacobo Waiselfiz, mostrou que as mortes violentas caíram, a desigualdade social diminuiu e a educação mostra avanços no País [...]

“Há sinais de evolução, em especial na área de saúde. Ainda é um processo vacilante, mas mostra que há condições para que se melhore mais”, afirmou Waiselfiz. As melhorias se concentram na educação e na saúde, onde, pela primeira vez desde 2003, alguns Estados, como São Paulo mostraram redução nos casos de mortes violentas de jovens. “Não é homogêneo. Há muitas diferenças, houve aumento em alguns lugares, mas existem pontos de queda”, explicou o pesquisador.

Disponível em: <http://noticias.br.msn.com/artigo.aspx?cp-documentid=5890093>. Acesso em 20/12/2007.

Assinale a alternativa verdadeira em relação ao “índice de Desenvolvimento Juvenil do País”.

- a. ( ) A região nordeste, não obstante serem elevados os índices de pobreza, destacou-se entre as regiões com os melhores IDJ do Brasil.
- b. ( ) O Estado de Rondônia destacou-se, nesta pesquisa, como o Estado que apresentou os melhores índices em 2007.
- c. ( ) O Rio Grande do Sul vem em primeiro lugar entre os Estados com os melhores IDJ do país.
- d. (X) O Distrito Federal e o Estado de Santa Catarina destacaram-se entre as regiões com os melhores IDJ do Brasil.
- e. ( ) O pior Índice de Desenvolvimento Juvenil foi alcançado, devido ao grande índice de violência urbana, pelo Estado de São Paulo.

**Legislação**

(2 questões)

14. Assinale a alternativa **correta**:

- a. (X) A vacância do cargo público decorrerá de exoneração, demissão, aposentadoria ou falecimento.
- b. ( ) A posse do candidato aprovado em concurso público ocorrerá no prazo de até 60 (sessenta) dias, contados da publicação do ato de nomeação no órgão oficial de divulgação do Município, prorrogável a requerimento do interessado por mais 30 (trinta) dias ou, em caso de doença comprovada, enquanto durar o impedimento.
- c. ( ) O prazo para o servidor entrar em exercício será de até 45 (quarenta e cinco) dias, contados da data da posse, sob pena de exoneração.
- d. ( ) São estáveis, após 2 (dois) anos de efetivo exercício, os servidores nomeados para cargo de provimento efetivo em virtude de concurso público.
- e. ( ) A carga horária normal do trabalho do servidor é de 40 (quarenta) horas semanais, cumpridas em dias e horários próprios, se não houver regulamentação específica.

---

15. Caracteriza-se a inassiduidade habitual pela falta injustificada ao serviço:

- a. ( ) Por período igual ou superior a 30 (trinta) dias intercalados, durante o período de 6 (seis) meses.
- b. (X) Por período igual ou superior a 60 (sessenta) dias intercalados, durante o período de 12 (doze) meses.
- c. ( ) Por período igual ou superior a 60 (sessenta) dias intercalados, durante o período de 24 (vinte e quatro) meses.
- d. ( ) Por período igual ou superior a 90 (noventa) dias intercalados, durante o período de 12 (doze) meses.
- e. ( ) Por período igual ou superior a 120 (cento e vinte) dias intercalados, durante o período de 24 (vinte e quatro) meses.

## Conhecimentos Específicos

(35 questões)

16. Quando foram estabelecidos os princípios do “urbanismo moderno”?

- a. ( ) Em 1953, no Congresso Urbanístico de Roma.
- b. ( ) Em 1825, no Congresso de Arquitetura de Paris.
- c. ( ) Em 1960, no Congresso Internacional Urbanístico de Salvador.
- d. ( ) Em 1987, no Congresso Internacional de Arquitetura, em Atenas.
- e. (X) Em 1993, no Congresso Internacional de Arquitetura Moderna.

17. Assinale a alternativa que completa **corretamente** a frase abaixo.

A composição urbana difere fundamentalmente da arquitetura pelo fato de que a “cidade” e o “edifício”:

- a. ( ) Divergem em escala.
- b. ( ) São elementos finitos.
- c. (X) Não têm o mesmo ritmo temporal.
- d. ( ) São contemplados por políticas diversas.
- e. ( ) Possuem elementos arquitetônicos diversos.

18. Segundo Mazaroli, urbanismo é a ciência que se preocupa com a sistematização e o desenvolvimento da cidade, buscando determinar a melhor posição das ruas, dos edifícios e obras públicas, de habitação privada, de modo que:

- a. ( ) Possa haver maior expansão industrial.
- b. ( ) Possa haver maior expansão comercial.
- c. ( ) Indústria e comércio possuam zoneamento proporcional.
- d. (X) A população possa gozar de uma situação sã, cômoda e estimada.
- e. ( ) A população resolva todos os problemas de zoneamento.

19. Segundo Del Rio, o desenvolvimento urbano pode ser entendido como área específica de:

- a. ( ) Evolução social.
- b. ( ) Evolução cultural.
- c. (X) Atuação do urbanismo.
- d. ( ) Crescimento econômico.
- e. ( ) Desenvolvimento humano.

20. O parcelamento do solo urbano poderá ser feito mediante loteamento ou desmembramento, devendo ser observadas as disposições da legislação:

- a. ( ) Municipal.
- b. ( ) Estadual.
- c. ( ) Federal, somente.
- d. ( ) Estadual e Municipal.
- e. (X) Federal, Estadual e Municipal.

21. Somente será admitido o parcelamento do solo para fins urbanos em zonas urbanas ou de expansão urbana, assim definidos por lei:

- a. (X) Municipal.
- b. ( ) Estadual.
- c. ( ) Federal.
- d. ( ) Municipal ou Estadual.
- e. ( ) Estadual ou Federal.

## Secretaria Municipal de Administração

**22.** As redes públicas de abastecimento de água, as redes públicas de esgoto, as redes públicas de distribuição de energia elétrica, as redes públicas de coleta de águas pluviais, a rede pública de telefonia e a rede pública de gás canalizado são denominados:

- a.  Vias públicas.
  - b.  Corredores públicos.
  - c.  Elementos comunitários.
  - d.  Equipamentos urbanos.
  - e.  Equipamentos comunitários.
- 

**23.** É vedado vender ou prometer parcela de loteamento ou desmembramento:

- a.  Não concluído.
  - b.  Não registrado.
  - c.  Em área urbana.
  - d.  Em área rural.
  - e.  Arborizado.
- 

**24.** A execução da Política Municipal de Saneamento Básico será de competência da Secretaria Municipal de Habitação e Saneamento Ambiental, auxiliada pelo:

- a.  Governo Federal.
  - b.  Prefeitura Municipal.
  - c.  Legislativo Municipal.
  - d.  Conselho Estadual de Saúde.
  - e.  Conselho Municipal de Saneamento Básico.
- 

**25.** As Políticas Municipais de Saneamento Básico deverão ser revistas em prazo **não** superior a:

- a.  Quatro anos.
- b.  Cinco anos.
- c.  Seis anos.
- d.  Dez anos.
- e.  Oito anos.

**26.** Segundo Bonet Correa, a cidade ideal se apresenta como fruto dos valores:

- a.  Estéticos e críticos de uma cultura.
  - b.  Estéticos, técnicos e políticos de uma cultura.
  - c.  Técnicos e sociológicos de várias culturas.
  - d.  Éticos, filosóficos e sociológicos de cada cultura e de cada época.
  - e.  Sócioespeciais e urbanísticos em relação à cultura local.
- 

**27.** O urbanismo surgiu com a finalidade de estudar, organizar e intervir no espaço urbano, como prática das transformações necessárias à realidade caótica das condições de:

- a.  Miséria das pequenas cidades.
  - b.  Habitação e transporte em grandes cidades.
  - c.  Habitação e salubridade em que viviam os habitantes de grandes cidades européias.
  - d.  Trabalho nas cidades industrializadas.
  - e.  Transporte das grandes cidades norte-americanas.
- 

**28.** O desenho técnico é dividido em dois grandes grupos:

- a.  Ilustrativo e objetivo.
  - b.  Projetivo e não-projetivo.
  - c.  Construtivo e de maquinaria.
  - d.  Demonstrativo e executivo.
  - e.  Explicativo e executivo.
- 

**29.** A execução e a interpretação da linguagem gráfica do desenho técnico exige treinamento específico, porque são utilizadas figuras planas para representar:

- a.  Formas espaciais.
- b.  Figuras retilíneas.
- c.  Formas irracionais.
- d.  Formas curvilíneas.
- e.  Formas bidimensionais.

**30.** Em arquitetura, os primeiros desenhos que darão início a viabilização das idéias são desenhos elaborados à mão livre, chamados de:

- a.  Plantas.
  - b.  Esboços.
  - c.  Gráficos.
  - d.  Projetos.
  - e.  Rascunhos.
- 

**31.** As normas técnicas que regulam o desenho técnico são normas editadas pela ABNT, registradas:

- a.  Pela ISO.
  - b.  No CREA.
  - c.  No CONFEA.
  - d.  Pela AFNOR.
  - e.  Pelo INMETRO.
- 

**32.** Quanto à aplicação de linhas em desenhos – tipos de linhas – larguras de linhas, é correto afirmar:

- a.  Devem ser arbitradas pelo projetista.
  - b.  O padrão é fixado por lei federal.
  - c.  O padrão é estipulado pelas prefeituras.
  - d.  São fixadas por normal da ABNT.
  - e.  São fixadas pelo cliente.
- 

**33.** Havendo necessidade de utilizar formatos, de folha de desenho, fora dos padrões estipulados pela ABNT é recomendada a utilização de folhas com dimensões de comprimentos ou larguras correspondentes a:

- a.  Um terço do padrão.
- b.  Padrões europeus.
- c.  Padrões norte-americanos.
- d.  Média dos padronizados.
- e.  Múltiplos ou a submúltiplos dos padronizados.

**34.** A norma define os tipos de desenho técnico quanto aos aspectos geométricos, quanto ao grau de elaboração, quanto ao grau de pormenorização e quanto:

- a.  À forma.
  - b.  À técnica de execução.
  - c.  Ao tamanho.
  - d.  Ao detalhamento.
  - e.  Aos aspectos estéticos.
- 

**35.** As ações de licenciamento, registro, autorizações, concessões e permissões relacionadas à fauna, à flora, e ao controle ambiental são de competência exclusiva dos órgãos:

- a.  Municipais de Meio Ambiente.
  - b.  Municipais de Políticas Ambientais.
  - c.  Integrantes do Sistema Nacional do Meio Ambiente.
  - d.  Componentes do Sistema Estadual do Meio Ambiente.
  - e.  Integrantes dos Sistemas Estaduais e Municipais de Meio Ambiente.
- 

**36.** Veja a frase abaixo.

..... são elementos formados a partir de um conjunto de primitivas geométricas e agrupados de maneira especial, formando um só elemento. Após seu desenho, utiliza-se o comando ..... para compilá-lo em um arquivo de desenho. Com o comando ....., o ..... pode ser reutilizado.

Assinale a alternativa que preenche **correta** e seqüencialmente as lacunas do texto dado.

- a.  Blocos ; wblock ; insert ; bloco
- b.  Osnaps ; obsnap ; insert ; osnap
- c.  Renders ; wblock ; osnap ; bloco
- d.  Arrows ; arrow ; arrowfit ; arrow
- e.  Routs ; fixrout ; obxfit ; rout

37. Dada a seguinte seqüência de comandos no *command prompt* do AutoCAD:

```
[Esc] [Esc] line [↵]
20,20 [↵]
@-10,0 [↵]
10,10 [↵]
@10,0 [↵]
c [↵]
z [↵]
e [↵]
[Esc] [Esc]
```

[↵] = tecla ENTER.  
[Esc] = tecla Escape.

Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** ao resultado da aplicação desta seqüência de comandos.

- a. ( ) Um quadrado de lado 10 u com um lado sobre o eixo X.
- b. ( ) Um quadrado de lado 10 u com um lado sobre o eixo Y.
- c. ( ) Um quadrado de lado 10 u com centro na origem dos eixos X,Y.
- d. ( ) Um quadrado de lado 20 u, situado a 5 u do eixo X e 10 u do eixo Y.
- e. (X) Um quadrado de lado 10 u; situado a 10 u do eixo X e 10 u do eixo Y.

38. Assinale a alternativa **correta**.

Os comandos do AutoCad *Dtext* e *Mtext* permitem introduzir caracteres especiais no texto. Esses caracteres especiais são representados por códigos de controle, precedidos por dois sinais de porcentagem (%%). Para desenhar o símbolo de diâmetro ( $\varnothing$ ), devemos empregar:

- a. (X) %%c.
- b. ( ) %%d.
- c. ( ) %%O.
- d. ( ) %%U.
- e. ( ) %%%

39. Dada a seguinte seqüência de comandos no *command prompt* do AutoCAD:

```
[Esc] [Esc] circle [↵]
3p [↵]
20,20 [↵]
30,30 [↵]
@-10,10 [↵]
z [↵]
e [↵]
regen [↵]
[Esc] [Esc]
```

[↵] = tecla ENTER.  
[Esc] = tecla Escape.

Assinale a alternativa que corresponde **corretamente** ao resultado da aplicação desta seqüência de comandos.

- a. (X) Um círculo de raio 10 u com centro na coordenada (20,30).
- b. ( ) Um círculo de raio 20 u com centro na coordenada (20,20).
- c. ( ) Um círculo de raio 30 u com centro na coordenada (30,30).
- d. ( ) Um círculo de raio 10 u com centro na origem.
- e. ( ) Um círculo de raio 30 u com centro na origem.

40. Assinale a alternativa **correta**.

O comando que apresenta uma estatística com dados gerais do desenho ativo, apresentados na janela de texto do AutoCad, é o:

- a. ( ) *Statgraphics*
- b. ( ) *Statistics*
- c. (X) *Status*
- d. ( ) *Viewdata*
- e. ( ) *Dataview*

**41.** De acordo com a lei orgânica de Florianópolis, a intervenção no Município poderá ser solicitada pela Câmara Municipal ao Governador do Estado, mediante representação fundamentada da:

- a. ( ) Maioria simples dos seus membros.
- b. (X) Maioria absoluta dos seus membros.
- c. ( ) Maioria relativa dos seus membros.
- d. ( ) Maioria absoluta dos membros da mesa diretora.
- e. ( ) Maioria simples dos membros da mesa diretora.

---

**42.** Sobre os bens municipais, assinale Falso ( F ) ou Verdadeiro ( V ) para as seguintes afirmações:

- ( ) Pertencem ao Município as vias, praças, jardins, passeios, cemitérios, ilhas, ou quaisquer outros logradouros públicos circunscritos ao seu Território, salvo aqueles de domínio da União, do Estado ou de particulares.
- ( ) A alienação de bens municipais, subordinada à existência de interesse público devidamente justificado, será sempre precedida de avaliação.
- ( ) A concessão administrativa de bens públicos de uso especial e domínios dependerá de lei e licitação na modalidade de concorrência e far-se-á mediante contrato, mesmo quando o uso se destinar a entidades públicas, assistenciais e comunitárias.
- ( ) Poderá ser permitido a particular, a título oneroso ou gratuito conforme o caso, o uso do subsolo e do espaço aéreo de logradouros públicos para construção de passagem destinada à segurança ou conforto dos transeuntes e usuários ou para outros fins de interesse urbanístico.

Assinale a seqüência **correta**, de cima para baixo.

- a. ( ) V – V – V – V
- b. ( ) F – F – V – F
- c. ( ) V – F – V – F
- d. (X) V – V – F – V
- e. ( ) F – V – V – F

**43.** Considere as seguintes afirmações Falsas ( F ) ou Verdadeiras ( V ):

- ( ) A Zona Urbana do Município de Florianópolis é um único complexo urbano constituído pela Área Urbana Continental, tendo ao sul como limite o Município de Palhoça, e a Área Urbana Insular.
- ( ) As Zonas Urbanas subdividem-se em Zonas Urbanizadas e Zonas de Expansão Urbana.
- ( ) Nas Zonas de Expansão Urbana, satisfeitas as exigências da legislação específica, o loteamento e a utilização do solo sob a forma de condomínios residenciais unifamiliares somente serão licenciados para os terrenos imediatamente adjacentes às áreas já urbanizadas a fim de evitar a dispersão da ocupação do solo.
- ( ) Consideram-se terrenos imediatamente adjacentes às áreas já urbanizadas aqueles situados num raio de 250 (duzentos e cinquenta metros) medidos a partir do local onde cessa a ocorrência de edificações contíguas ou do limite entre a zona urbanizada e a zona de expansão urbana.
- ( ) A Área Insular desempenha funções complementares às funções urbanas, destinando-se a suprir o abastecimento, a satisfazer a necessidade de espaço verdes peri-urbanos, bem como a salvaguarda a qualidade da paisagem natural que propicia o desenvolvimento de atividade de lazer e turismo compatíveis.

Assinale a seqüência **correta**:

- a. ( ) V – V – F – V – F
- b. ( ) V – F – V – F – V
- c. (X) F – V – V – V – F
- d. ( ) F – V – F – V – V
- e. ( ) F – F – F – V – V

---

**44.** Assinale a alternativa que **não** corresponde a uma área de uso urbano:

- a. ( ) Áreas Verdes (AV).
- b. ( ) Áreas Turísticas (AT).
- c. ( ) Áreas Residenciais (AR).
- d. (X) Área para parques temáticos (APT).
- e. ( ) Áreas Comunitárias Institucionais (ACI).

## Secretaria Municipal de Administração

45. Área de Preservação Permanente (APP) é aquela:

- a. ( ) Destinada à produção agrícola, pecuária ou florestal.
- b. (X) Necessária à preservação dos recursos e das paisagens naturais, e à salvaguarda do equilíbrio ecológico, como os mangues e suas áreas de estabilização.
- c. ( ) Cuja ocupação para fins urbanos é condicionada à existência ou à realização de obras de drenagem que assegurem o livre e completo escoamento das águas.
- d. ( ) Que pelas características de declividade do solo, do tipo de vegetação ou da vulnerabilidade aos fenômenos naturais, não apresenta condições adequadas para suportar determinadas formas de uso do solo sem prejuízo do equilíbrio ecológico ou da paisagem natural.
- e. ( ) Cuja ocupação é regulada por normas próprias de plano setorial de urbanização aprovado pelo legislativo, visando a solução de problemas sociais, a renovação de espaços urbanos degradados, o direcionamento ou a restrição da urbanização, a regularização fundiária à integração regional ou o detalhamento urbanístico de setores urbanos.

---

46. Ao Município **não** é vedado:

- a. ( ) Recusar fé aos documentos públicos.
- b. ( ) Criar distinções entre brasileiros ou preferências entre si.
- c. (X) Manter publicidade de atos, propagandas, obras, serviços e campanhas de órgãos públicos que tenham caráter educativo, informativo ou de orientação social.
- d. ( ) Subvencionar ou auxiliar, de qualquer modo, com recursos pertencentes aos cofres públicos, em qualquer meio de comunicação, propaganda político-partidária.
- e. ( ) Estabelecer cultos religiosos ou igrejas, subvencioná-las, embaraçar-lhes o funcionamento ou manter com elas, ou seus representantes, relações de dependência ou aliança, ressalvada, na forma de lei, a colaboração de interesse público.

47. Assinale a alternativa **incorreta**:

- a. ( ) Não serão computadas no cálculo da Taxa de Ocupação, as projeções das marquises.
- b. ( ) A adequação dos usos às áreas é determinada pela avaliação simultânea da sua espécie, do seu porte e periculosidade, podendo os usos serem Adequados (A), Toleráveis (T) ou Proibidos (P).
- c. ( ) O índice de aproveitamento aplicado aos usos industriais será calculado em função da área do terreno, até o limite do lote industrial permitido na respectiva zona.
- d. ( ) Os limites de ocupação do solo são determinados pela aplicação simultânea do índice de aproveitamento, da taxa de ocupação, da altura máxima das edificações, do afastamento obrigatório e do número mínimo de vagas para estacionamento de veículos.
- e. (X) Índice de aproveitamento é o quociente entre o total das áreas construídas e a área do terreno em que se implanta a edificação, incluindo no cálculo do Índice parque infantil, jardins e outros equipamentos de lazer ao ar livre, implantados no nível natural do terreno ou no terraço da edificação.

---

48. Preencha a lacuna:

O(a) ..... disporá sobre desenvolvimento e expansão urbana, zoneamento, áreas de especial interesse, ocupação dos imóveis, paisagem e estética urbana, proteção ao ambiente natural e construído, equipamentos urbanos e comunitários, parâmetros urbanísticos, infraestrutura viária, critérios para permuta de usos ou índices e outras limitações administrativas para a ordenação da cidade.

- a. (X) Plano Diretor.
- b. ( ) Código de Posturas.
- c. ( ) Lei de Parcelamento do Solo.
- d. ( ) Código de Obras e de Edificações.
- e. ( ) Plano de Transportes Urbanos.

**49. Assinale a alternativa **correta**:**

- a. ( ) A ocupação dos lotes com residências unifamiliares será admitida apenas nas hipóteses de Residências Geminadas ou Condomínios Residenciais Unifamiliares.
- b. (X) As áreas de estacionamento descobertas deverão ser arborizadas numa proporção mínima de uma árvore para cada duas vagas.
- c. ( ) As edificações com altura de até dois pavimentos implantadas em vias panorâmicas, e em terrenos com frente ou fundos para a orla marítima, lacustre ou fluvial, deverão manter afastamentos mínimos de 1,50 m (um metro e cinquenta centímetros) em ambas as laterais, quando sua testada for igual ou inferior a 15,00 m (quinze metros), e em apenas uma das laterais, quando a testada for superior a 15,00 m (quinze metros).
- d. ( ) Nas entidades de ensino pré-escolar, sem prejuízo do número de vagas de estacionamento exigido, será também obrigatória uma área de circulação interna para veículos, destinada ao embarque e desembarque de escolares, com capacidade de parada simultânea para seis viaturas.
- e. ( ) Os padrões de estacionamento para empreendimentos de base tecnológica são de três vagas para cada 30,00 m<sup>2</sup> (trinta metros quadrados) de área construída, mais um mínimo de uma vaga para carga e descarga.

---

**50. As vias constituídas pelas rodovias que têm a função de interligar o Centro Urbano com os Balneários e outros Municípios, estruturando seus respectivos sistemas viários, são denominadas:**

- a. ( ) Vias Locais.
- b. ( ) Vias Coletoras.
- c. ( ) Vias Principais.
- d. (X) Vias Arteriais.
- e. ( ) Vias Preferenciais.

**Página  
em Branco.  
(rascunho)**





**FEPESE • Fundação de Estudos e  
Pesquisas Sócio-Econômicos**  
Campus Universitário • UFSC  
88040-900 • Florianópolis • SC  
Fone/Fax: (48) 3233-0737  
<http://www.fepese.ufsc.br>