

CADERNO DE PROVA

Prefeitura Municipal de Criciúma
Concurso Público • Edital 001/2016

<http://2016criciuma.fepese.org.br>

S04 Arquiteto



Desejamos a
você uma
Boa Prova!

Instruções



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

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

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 e a sequência de questões está correta.
- 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 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.

Após terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



20 de março



45 questões



9 às 12h30



3h30 de duração*

Conhecimentos Gerais

(20 questões)

Língua Portuguesa

5 questões

1. Analise as frases abaixo:

1. Veja bem estes documentos se tem ouvido falar.
2. Veja bem estes fatos se dedicaram horas de investigação.
3. Veja bem estas fotografias brilho fala aquele profissional.
4. Veja bem estas pessoas se extraem as mais terríveis confissões.

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a. () que • que • de cujo • que
- b. () de que • a que • cujo • dos quais
- c. () em que • aos quais • a cujo • que
- d. (X) dos quais • a que • de cujo • das quais
- e. () sobre os quais • que • de que • de onde

2. Assinale a alternativa **correta** quanto à pontuação.

- a. () Todas as informações procediam de documentos, de testemunhas, havia porém, algumas que vinham da própria vítima.
- b. (X) Todas as informações procediam de documentos, de testemunhas; havia, porém, algumas que vinham da própria vítima.
- c. () Todas as informações procediam de documentos, de testemunhas havia, porém algumas que vinham da própria vítima.
- d. () Todas as informações, procediam de documentos de testemunhas; havia, porém, algumas que vinham da própria vítima.
- e. () Todas as informações procediam, de documentos; de testemunhas havia, porém, algumas, que vinham da própria vítima.

3. Assinale a alternativa em que o vício de linguagem está **corretamente** classificado.

- a. (X) “Eu vi ele correndo pelos corredores do prédio”. (solecismo)
- b. () “O policial deteve o criminoso em sua casa”. (pleonasma)
- c. () “Subiu para cima em um piscar de olhos”. (ambiguidade)
- d. () Vai sempre ao cinema disposto a o encontrar. (cacofonia)
- e. () “Geralmente, ele mente descaradamente”. (colisão).

4. Analise as frases quanto ao uso correto da crase.

1. O seu talento só era comparável à sua bondade.
2. Não pôde comparecer à cerimônia de posse na Prefeitura.
3. Quem se vir em apuros, deve recorrer à coordenação local de provas.
4. Dia a dia, vou vencendo às batalhas que a vida me apresenta.
5. Daqui à meia hora, chegarei a estação; peça para me aguardarem.

Assinale a alternativa que indica todas as frases **corretas**.

- a. () São corretas apenas as frases 1 e 4.
- b. () São corretas apenas as frases 3 e 4.
- c. (X) São corretas apenas as frases 1, 2 e 3.
- d. () São corretas apenas as frases 2, 3 e 4.
- e. () São corretas apenas as frases 2, 4 e 5.

5. Em: "Trabalham, porém não vencem a crise", a frase sublinhada é:

- a. () Oração principal.
- b. () Subordinada sindética concessiva.
- c. () Coordenada sindética conclusiva.
- d. () Coordenada sindética explicativa.
- e. (X) Coordenada sindética adversativa.

Aspectos históricos, geográficos e culturais

5 questões

6. De acordo com o IBGE e segundo os dados do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento, o Índice de Desenvolvimento Humano municipal de Criciúma em 2010 foi de 0,788.

Este IDH indica que o Município de Criciúma é de:

- a. () Muito alto desenvolvimento humano.
- b. (X) Alto desenvolvimento humano.
- c. () Médio desenvolvimento humano.
- d. () Muito baixo desenvolvimento humano.
- e. () Baixo desenvolvimento humano.

7. A atual população do Brasil, segundo estimativa do IBGE, é:

- a. () Inferior a 180 milhões de habitantes.
- b. () Aproximadamente 185 milhões de habitantes.
- c. (X) Superior a 205 milhões de habitantes.
- d. () Superior a 350 milhões de habitantes.
- e. () Aproximadamente 415 milhões de habitantes.

8. Ferrovia construída no sul catarinense para escoar a produção de carvão.

- a. () Coal Mining Railway
- b. () The Tubarão Coal Mining Company
- c. () Estrada de Ferro Barão de Barbacena
- d. () Estrada de Ferro Donna Amélia Augusta de Leuchtember (Amélia Augusta)
- e. (X) Estrada de Ferro Dona Thereza Christina (Tereza Cristina)

9. A Rua 6 de Janeiro é uma das mais conhecidas da cidade. Assinale a alternativa que indica a razão do nome desta rua.

- a. () Comemoramos neste dia a Festa de Santa Bárbara, padroeira de Criciúma.
- b. () Esta é a data de emancipação do Município (Separação de Araranguá).
- c. () Nesta data chegaram os primeiros colonos alemães que, no século XVIII, fundaram a cidade.
- d. (X) A data de 6 de janeiro é a data oficial do início da colonização da cidade.
- e. () Nesta data chegaram os primeiros colonos alemães que, no século XIX, fundaram a cidade.

10. O litoral catarinense foi visitado por estrangeiros desde o século XVI.

Os primeiros europeus que viveram em solo catarinense foram:

- a. (X) Náufragos, aventureiros e degredados.
- b. () Imigrantes italianos vindos do Vêneto.
- c. () Colonos portugueses vindos do continente.
- d. () Colonos portugueses vindos dos arquipélagos dos Açores e Madeira.
- e. () Os membros da expedição comandada por Binot Paulmier de Gonneville.

Conhecimentos de Informática

5 questões

11. Assinale a alternativa que permite aferir a capacidade de armazenamento e o espaço disponível em um tablet iPad mini.

- a. () Ajustes ▶ Armazenamento
- b. () Ajustes ▶ Geral ▶ Detalhes
- c. (X) Ajustes ▶ Geral ▶ Sobre
- d. () Configurações ▶ Geral ▶ Utilização
- e. () Configurações ▶ Geral ▶ Armazenamento

12. O MS Word 2007 em português apresenta uma série de recursos de autocorreção; dentre esses, pode-se citar:

1. Corrigir duas iniciais maiúsculas.
2. Colocar a primeira letra da frase em maiúscula.
3. Realizar substituições de texto ao digitar, automaticamente.
4. Usar as sugestões do verificador ortográfico automaticamente.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

13. O MS Excel 2007 em português permite bloquear células e ocultar fórmulas em determinadas células.

Com relação a esses recursos do MS Excel, considere as seguintes afirmativas:

1. Bloquear determinadas células ou ocultar fórmulas não surtirá efeito até proteger a pasta de trabalho (botão Proteger Planilha do MS Excel).
2. Uma célula bloqueada não poderá ter sua fórmula oculta e vice-versa.
3. Podem-se bloquear células ou ocultar fórmulas através da caixa de diálogo Formatar Células do MS Excel.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () É correta apenas a afirmativa 1.
- b. () É correta apenas a afirmativa 3.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- d. (X) São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

14. A função do MS Excel 2007 em português que converte um valor não numérico em um número, datas em números de série, VERDADEIRO em 1 e qualquer outro valor em zero é:

- a. (X) N
- b. () NUM
- c. () NÚMERO
- d. () CONVERTE
- e. () LOGICO

15. O recurso do MS Powerpoint 2007 em português que permite projetar a apresentação de slides em tela inteira em um projetor enquanto um modo de exibição especial do orador, incluindo a duração e as anotações do orador, é exibido em outro monitor é o:

- a. () Modo de exibição Anotações.
- b. (X) Modo de exibição do apresentador.
- c. () Apresentação de slides modo interativo.
- d. () Apresentação de slides em modo dual.
- e. () Apresentação de slides do orador.

Legislação

5 questões

16. Analise o texto abaixo de acordo com a Lei Complementar nº 12 de 20 de dezembro de 1999 do Município de Criciúma (SC):

Para coordenar todas as etapas do concurso público, inclusive proceder ao julgamento de quaisquer recursos, a autoridade competente designará Comissão Especial, composta de Servidores Públicos Municipais de Criciúma, indicando o respectivo Presidente, sendo um dos membros indicados pelo

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. () 2 • Servidor Público mais antigo na Prefeitura
- b. () 3 • Presidente da Câmara dos Vereadores
- c. () 3 • Chefe do Executivo Municipal
- d. () 4 • Chefe do Executivo Estadual
- e. (X) 5 • Sindicato dos Servidores Públicos Municipais de Criciúma

17. De acordo com a Lei Complementar nº 12 de 20 de dezembro de 1999 do Município de Criciúma (SC), Readaptação é:

- a. () a passagem do servidor estável de cargo efetivo para outro de igual denominação, pertencente a quadro de pessoal diverso, de órgão ou instituição do mesmo Poder.
- b. () o retorno à atividade do servidor aposentado por invalidez, quando, por Junta Médica Oficial, forem declarados insubsistentes os motivos da aposentadoria.
- c. (X) a designação do servidor em outras atribuições e responsabilidades, compatíveis com as limitações em sua capacidade física ou mental, verificada em inspeção médica pela Junta Médica Oficial do Município.
- d. () a reinvestidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado, ou no cargo resultante de sua transformação, quando invalidada a sua demissão por decisão administrativa ou judicial, com ressarcimento de todas as vantagens, a partir do injusto afastamento.
- e. () o deslocamento do servidor, com o respectivo cargo, para quadro de pessoal de outro órgão ou entidade do mesmo Poder, cujos planos de cargos e vencimentos sejam idênticos, observado sempre o interesse da administração.

18. De acordo com a Lei Complementar nº 12 de 20 de dezembro de 1999 do Município de Criciúma (SC), às pessoas portadoras de deficiência é assegurado o direito de se inscrever em concurso público para provimento de cargo cujas atribuições sejam compatíveis com as deficiências de que são portadoras; para tais pessoas serão reservadas até:

- a. (X) 6% das vagas oferecidas no concurso.
- b. () 5% das vagas oferecidas no concurso.
- c. () 4% das vagas oferecidas no concurso.
- d. () 3% das vagas oferecidas no concurso.
- e. () 2% das vagas oferecidas no concurso.

19. De acordo com a Lei Complementar nº 12 de 20 de dezembro de 1999 do Município de Criciúma (SC), um servidor que teve 9 faltas ao serviço não justificadas terá suas férias reduzidas para:

- a. () 5 dias.
- b. () 10 dias.
- c. () 15 dias.
- d. (X) 20 dias.
- e. () 21 dias.

20. Analise o texto abaixo de acordo com a Lei Complementar nº 12 de 20 de dezembro de 1999 do Município de Criciúma (SC):

Promoção por merecimento é a passagem à classe imediatamente superior dentro da mesma carreira em que o servidor é provedor, em decorrência do mérito apontado em avaliação de desempenho periódico e apresentação de títulos e diplomas legais de conteúdo programático inerentes à função, e se dará a qualquer tempo em função de cursos, obedecendo interstício mínimo de meses para concessão automática, obedecendo o limite de em um período de anos de efetivo exercício.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. () vertical • 48 • 20% • 20
- b. (X) vertical • 60 • 30% • 30
- c. () horizontal • 12 • 40% • 35
- d. () horizontal • 24 • 50% • 25
- e. () horizontal • 50 • 25% • 35

Conhecimentos Específicos

(25 questões)

21. De acordo com a Lei 2847/93, para execução de toda e qualquer obra no município, seja construção, reforma ou ampliação, será necessário o licenciamento da municipalidade.

Dos casos apresentados abaixo, qual deles depende da apresentação de projeto, para fins de licenciamento?

- a. (X) Construções de alvenaria para fins residenciais com área de até 60,00 m².
- b. () Construções mistas (madeira e alvenaria) para fins comerciais com área de até 70,00 m².
- c. () Construções de alvenaria para fins residenciais com área de até 80,00 m².
- d. () Construções de madeira para fins comerciais com área de até 80,00 m².
- e. () Ampliações de madeira ou alvenaria, desde que a área não ultrapasse 60,00 m² e que o Alvará de Uso da construção tenha sido expedido há mais de 2 anos.

22. O Plano Diretor Participativo do Município, instrumento básico da política de desenvolvimento socio-territorial, contém as diretrizes urbanísticas estabelecidas como forma de gestão municipal.

É instituído pelo Plano Diretor do município:

1. O macrozoneamento e seus desdobramentos.
2. Os instrumentos de indução do desenvolvimento urbano e gestão democrática da cidade.
3. A política de estruturação do sistema viário.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () É correta apenas a afirmativa 2.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

23. Analise o texto abaixo:

Considerando o código de obras do município, as obras em andamento, sejam elas de reforma, reconstrução, construção ou demolição, receberão , sem prejuízo de multas, quando:

1. estiverem sendo executadas sem o licenciamento da municipalidade, nos casos em que o mesmo for necessário
2. for desrespeitado o projeto ou o licenciamento concedido
3. não forem observados o alinhamento e nivelamento fornecidos pelo órgão competente
4. estiverem sendo executadas, sem a responsabilidade de profissional habilitado, quando da necessidade desta

Assinale a alternativa que completa **corretamente** a lacuna do texto.

- a. () a notificação
- b. () o auto de infração
- c. () o termo de interdição
- d. (X) o termo de embargo
- e. () o auto de demolição

24. Na utilização de computação gráfica, o comando no AutoCAD que permite desenhar entidades (linhas, arcos, etc) paralelas a outra entidade a partir de uma dimensão e uma direção determinadas pelo desenhista é:

- a. () Trim.
- b. () Hatch.
- c. (X) Offset.
- d. () Extend.
- e. () Boundary.

25. Em relação aos instrumentos de indução do desenvolvimento urbano, contemplados no Plano Diretor do município, o Estudo de Impacto de Vizinhaça deverá ser elaborado por equipe multidisciplinar, contendo, no mínimo, os seguintes profissionais responsáveis por sua elaboração:

- a. () Arquitetos e urbanistas, Economistas, Biólogos e Sociólogos.
- b. (X) Arquitetos e urbanistas, Engenheiros, Advogados e Economistas.
- c. () Engenheiros, Advogados, Biólogos e Sociólogos.
- d. () Advogados, Economistas, Engenheiros e Biólogos.
- e. () Advogados, Arquitetos e urbanistas, Economistas e Sociólogos.

26. A ABNT NBR 9050:2004, que trata da acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos, aplica algumas definições:

1. área de aproximação: espaço necessário para que uma pessoa, utilizando cadeira de rodas, possa se posicionar próximo ao mobiliário para o qual necessita transferir-se.
2. área de resgate: área com acesso direto para uma saída, destinada a manter em segurança pessoas portadoras de deficiência ou com mobilidade reduzida, enquanto aguardam socorro em situação de sinistro.
3. área de transferência: espaço sem obstáculos para que a pessoa que utiliza cadeira de rodas possa manobrar, deslocar-se, aproximar-se e utilizar o mobiliário ou o elemento com autonomia e segurança.

Assinale a alternativa que indica todas as definições **corretas**.

- a. (X) É correta apenas a definição 2.
- b. () São corretas apenas as definições 1 e 2.
- c. () São corretas apenas as definições 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as definições 2 e 3.
- e. () São corretas as definições 1, 2 e 3.

27. Assinale a definição **correta**, de acordo com a Lei complementar nº 095 de 28/12/12, no contexto relacionado aos parâmetros urbanísticos.

- a. () Taxa de ocupação máxima: percentual expresso pela relação entre a área permeável do lote e a área total do lote.
- b. () Taxa de permeabilidade mínima: percentual expresso pela relação entre a área de projeção da edificação sobre o plano horizontal e a área total do lote.
- c. (X) Índice de aproveitamento: valor que se deve multiplicar com a área do terreno para se obter a área máxima computável a construir, determinando o potencial construtivo do lote, podendo ser sub-dividido em Básico ou Máximo.
- d. () Recuo frontal: é a menor distância permitida entre uma edificação e as linhas divisórias do lote onde a edificação está situada, medida paralela às divisórias.
- e. () Afastamento: é a distância mínima medida perpendicularmente entre o alinhamento predial e a parede da edificação no pavimento térreo, incluindo o(s) subsolo(s).

28. No contexto relacionado à licitação de obras públicas, as obras e os serviços somente poderão ser licitados quando:

1. houver projeto básico aprovado pela autoridade competente e disponível para exame dos interessados em participar do processo licitatório.
2. existir orçamento detalhado em planilhas que expressem a composição de todos os seus custos unitários.
3. houver previsão de recursos orçamentários que assegurem o pagamento das obrigações decorrentes de obras ou serviços a serem executados no exercício financeiro em curso, de acordo com o respectivo cronograma.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () É correta apenas a afirmativa 2.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

29. Os elevadores constituem um conjunto com acionamento eletromecânico ou hidráulico, destinados a realizar o transporte vertical de passageiros ou cargas entre os pavimentos de uma edificação.

Em se tratando de projetos que contemplem a instalação de elevadores, alguns componentes do elevador e suas definições estão listadas abaixo.

1. Casa de Máquinas: tem como função transportar pessoas e cargas. É montada sobre uma plataforma, em uma armação de aço constituída por longarinas fixadas em cabeçotes.
2. Caixa: recinto formado por paredes verticais, onde se movimentam o carro e o contrapeso.
3. Poço: recinto situado abaixo do piso da parada extrema inferior.

Assinale a alternativa que indica todas as definições **corretas**.

- a. () É correta apenas a definição 2.
- b. () São corretas apenas as definições 1 e 2.
- c. () São corretas apenas as definições 1 e 3.
- d. (X) São corretas apenas as definições 2 e 3.
- e. () São corretas as definições 1, 2 e 3.

30. Considerando que o patrimônio cultural é composto pelo conjunto dos bens de natureza material e imaterial, tomados individualmente ou em conjunto, portadores de referência à identidade, à ação, à memória dos diferentes grupos formadores da sociedade brasileira podem ser relacionados como mecanismos de proteção ao Patrimônio Cultural Brasileiro:

1. inventários
2. desapropriação
3. tombamento

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () É correta apenas a afirmativa 2.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

31. O Estatuto da Cidade estabeleceu:

“que será o o instrumento jurídico competente para precisar a fluidez do conceito de função social da propriedade urbana”.

Este documento deverá conter no mínimo a delimitação das áreas urbanas onde poderá ser aplicado o parcelamento, edificação ou utilização compulsórios, considerando a existência de infraestrutura e de demanda para utilização, sistema de acompanhamento e controle, entre outras disposições.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** a lacuna do texto.

- a. (X) Plano Diretor
- b. () Programa Plurianual
- c. () Zoneamento ambiental
- d. () Estudo prévio de impacto de vizinhança
- e. () Plano de desenvolvimento econômico e social

32. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o nome dado ao documento de um projeto no qual se enumeram as obrigações das partes e condições técnicas para a execução da obra.

- a. () Orçamento
- b. (X) Caderno de encargos
- c. () Composição de custos
- d. () Caderno de medições
- e. () Cronograma

33. Alguns tipos de sinalização são estabelecidos pela ABNT NBR 9050:2004 para identificação de diferentes espaços ou elementos de um ambiente, ou para indicação de direção de percurso, rotas de fugas ou informações provisórias.

Os tipos de sinalização adotados na norma estão listados abaixo, **exceto**:

- a. () direcional.
- b. () permanente.
- c. () de emergência.
- d. () temporária.
- e. (X) prioritário.

34. Para os fins de acessibilidade, o Decreto 5.296/04 considera a definição de barreiras como sendo qualquer entrave ou obstáculo que limite ou impeça o acesso, a liberdade de movimento, a circulação com segurança e a possibilidade de as pessoas se comunicarem ou terem acesso à informação. Neste contexto, o decreto também apresenta a classificação de barreiras.

Assinale a alternativa que **não** se enquadra na classificação de barreiras.

- a. () urbanísticas
- b. (X) alfandegárias
- c. () nas edificações
- d. () nos transportes
- e. () nas comunicações e informações

35. A definição "Dispositivo legal para a proteção do patrimônio edificado, que tem como objetivo preservar bens de valor histórico, cultural, arquitetônico, ambiental e também de valor afetivo para a população, impedindo a sua destruição ou descaracterização", está relacionada ao termo:

- a. () registro.
- b. () inventário.
- c. (X) tombamento.
- d. () desapropriação.
- e. () vigilância.

36. Os principais impactos ambientais decorrentes das alterações causadas pelo homem e por causas naturais possuem efeitos negativos para a sociedade.

Assinale a alternativa que **não** descreve um impacto ambiental urbano:

- a. () a expansão urbana desordenada.
- b. (X) as práticas agropecuárias predatórias.
- c. () a falta de saneamento básico nas cidades.
- d. () a retirada de áreas verdes para a construção de prédios, residências, fábricas e outros tipos de construção.
- e. () a produção de resíduos sólidos relacionados ao crescimento populacional.

37. O Código de Obras do município dispõe quanto às plantas do projeto arquitetônico submetido à análise.

Neste quesito, define as escalas relativas:

1. planta de situação do terreno em escala não inferior a 1:2000
2. planta de localização em escala inferior a 1:500
3. plantas baixas, cortes e elevações em escala 1:50

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () É correta apenas a afirmativa 1.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. (X) São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. () São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

38. Analise o texto abaixo:

Os barram a incidência da radiação solar antes que ela atinja a fachada e, conseqüentemente, o ambiente interno, reduzindo o calor recebido. Em comparação a outros dispositivos de proteção solar, oferecem melhor controle dos ganhos térmicos, iluminação natural adequada e ventilação. É um elemento de uso externo às fachadas.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** a lacuna do texto.

- a. () montantes
- b. () peitoris
- c. () beirais
- d. (X) brises
- e. () rufos

39. Para efeito de interpretação o "Uso do Solo pode ser definido como o relacionamento das diversas atividades para uma determinada área, setor, região ou zona". Assim:

1. Uso Permitido: compreende as atividades que apresentem clara compatibilidade com as finalidades urbanísticas, ambientais ou rurais da área, setor, região ou zona correspondente.
2. Uso Permissível: compreende as atividades que, por sua categoria, porte ou natureza, são nocivas, perigosas, incômodas e incompatíveis com as finalidades urbanísticas, ambientais ou rurais da área, setor, região ou zona correspondente.
3. Uso Proibido: compreende as atividades cujo grau de adequação à área, ao setor, à região ou à zona dependerá da análise do Conselho de Desenvolvimento Municipal e outras organizações julgadas afins.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

40. Em relação ao sistema viário, a definição "Parcela da área adjacente à pista de rolamento, objetivando permitir que veículos em início de processo de desgoverno retomem a direção correta; proporcionar aos veículos acidentados, com defeitos, ou cujos motoristas fiquem incapacitados de continuar dirigindo, um local seguro para estacionar fora da trajetória dos demais veículos; permitir o embarque e desembarque sem interrupção de fluxo de tráfego" está relacionada ao termo:

- a. canteiro.
- b. leito carroçável.
- c. estacionamento.
- d. acostamento.
- e. caixa da via.

41. No contexto relacionado à instalação hidráulica tem-se a definição "Tubulação que se origina no reservatório e da qual derivam as colunas de distribuição, quando o tipo de abastecimento é indireto. No caso de tipo de abastecimento direto, pode ser considerado como a tubulação diretamente ligada ao ramal predial ou diretamente ligada à fonte de abastecimento particular".

O termo que representa esta definição é:

- a. duto.
- b. barrilete.
- c. alimentador predial.
- d. ramal predial.
- e. camisa.

42. Em se tratando de instalações de esgoto sanitário, assinale a alternativa **correta** quanto às definições apresentadas.

- a. Caixa de gordura: caixa destinada a permitir a junção de tubulações do subsistema de esgoto sanitário.
- b. Caixa de inspeção: caixa provida de desconector, destinada a receber efluentes da instalação secundária de esgoto.
- c. Caixa sifonada: caixa destinada a permitir a limpeza, desobstrução, junção, mudanças de declividade e/ou direção das tubulações.
- d. Caixa coletora: caixa onde se reúnem os efluentes líquidos, cuja disposição exija elevação mecânica.
- e. Caixa de passagem: caixa destinada a reter, na sua parte superior, graxas e óleos contidos no esgoto, formando camadas que devem ser removidas periodicamente, evitando que estes componentes escoem livremente pela rede, obstruindo a mesma.

43. O Sistema Hidráulico Preventivo (SHP) é constituído por uma rede de tubulações que tem a finalidade de conduzir água de uma Reserva Técnica de Incêndio (RTI), por meio da gravidade ou pela interposição de bombas, permitindo o combate do princípio de incêndio através da abertura de hidrante para o emprego de mangueiras e esguichos e/ou o emprego do mangotinho.

De acordo com as terminologias utilizadas neste sistema:

1. Hidrante: dispositivo destinado a fornecer água aos equipamentos mais desfavoráveis hidráulicamente, quando estes não puderem ser abastecidos somente pelo reservatório elevado.
2. Bomba de incêndio: de reforço: ponto de tomada de água onde há uma (simples) ou duas (duplo) saídas, contendo válvulas angulares com seus respectivos adaptadores, mangueiras de incêndio e demais acessórios.
3. Esguicho: dispositivo adaptado na extremidade das mangueiras, destinado a dar forma, direção e controle ao jato, podendo ser do tipo regulável (neblina ou compacto) ou de jato compacto.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. (X) É correta apenas a afirmativa 3.
- b. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.
- e. () São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

44. Utilizando o AutoCAD 3D, considere as definições:

1. Move e rotaciona simultaneamente o objeto selecionado de tal forma a posicioná-lo alinhado a um segundo objeto ou a pontos pré-determinados.
2. Cria arredondamentos em cantos vivos de peças sólidas.
3. Divide um objeto sólido em duas partes utilizando como divisor um plano indicado pelo usuário.

A alternativa que correlaciona as definições acima aos comandos, respectivamente, é:

- a. () rotate • fillet • explode
- b. () rotate • chamfer • slice
- c. (X) align • fillet • slice
- d. () move • chamfer • shade
- e. () align • extrude • explode

45. Assinale a alternativa que indica **corretamente** o documento que deve ser preenchido com o registro das principais atividades de um canteiro de obras. Seu preenchimento, muito além de uma mera questão burocrática, pode ser uma fonte valiosa de informações para auxiliar na gestão do canteiro. São anotados os detalhes e a descrição dos serviços executados, o uso e a disponibilidade de recursos e os avanços em cada atividade ou frente de trabalho. Também costumam ser registrados os problemas que impedem a execução dos serviços em alguma situação especial.

- a. () cronograma
- b. (X) diário de obras
- c. () memorial descritivo
- d. () caderno de encargos
- e. () termo de referência

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Socioeconômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>