



PREFEITURA DA ESTÂNCIA HIDROMINERAL DE POÁ

ESTADO DE SÃO PAULO

Concurso Público

012. PROVA OBJETIVA

Técnico de Cadastro Imobiliário

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

Nome do candidato _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

Inscrição _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **05**.

Entro no restaurante, sento-me, consulto o cardápio. E então reparo que alguns dos presentes, nas mesas em volta, não comem. Fotografam. O prato está pronto, e eles, antes de usarem os talheres, tiram foto da refeição com os celulares – de todos os ângulos, como se tivessem uma Gisele Bündchen na frente.

Por momentos, penso que o problema é médico: pessoas com primeiros sintomas de demência que gostam de registrar o que comeram ao almoço para não repetirem ao jantar.

Depois sou informado de que não: é moda fotografar os pratos e enviá-los para as redes sociais. Se os “amigos” sabem onde estamos e o que fazemos 24 horas por dia, é inevitável saberem também o que comemos. Desconfio até de que existem competições gastronômicas em que os pratos são usados como exibição de classe. Se as férias em família já servem para isso – esqui na Suíça, praia em Bali – por que não o almoço ou o jantar?

Mas o pasmo não termina com os fotógrafos. Continua com os enólogos amadores que tomaram conta do espaço público. No mesmo restaurante, os clientes giram os copos, cheiram, conferem a cor. Depois provam, fecham os olhos e invariavelmente convidam o empregado a servir o vinho. Quando foi que o mundo distribuiu diplomas de enologia pelo pessoal? E por que motivo eu não fui convidado?

(João Pereira Coutinho, In vino veritas. *Folha de S.Paulo*, 21.07.2015. Adaptado)

01. É correto afirmar que o autor

- (A) mostra-se incomodado por ter de compartilhar espaço no restaurante com pessoas fotografando a comida.
- (B) recusa-se a conviver com provadores de vinho amadores que frequentam espaços públicos.
- (C) ironiza os hábitos de divulgar em redes sociais até o que se come e de agir como especialista em vinhos.
- (D) declara sua simpatia para com a nova moda de as pessoas ostentarem a classe a que pertencem.
- (E) não confia em competições gastronômicas, as quais considera ostentação de ingredientes caros.

02. A expressão destacada na frase – O prato está pronto, e eles, antes de usarem os talheres, tiram foto da refeição **com os celulares** – expressa, no contexto, circunstância com o sentido de

- (A) instrumento.
- (B) companhia.
- (C) lugar.
- (D) finalidade.
- (E) comparação.

03. Observe as expressões destacadas nas frases – ... gostam de registrar o que comeram ao almoço **para** não repetirem ao jantar. – e – **Mas** o pasmo não termina com os fotógrafos.

É correto substituí-las, sem prejuízo de sentido, respectivamente, por:

- (A) enquanto / entretanto
- (B) se / portanto
- (C) apesar de / logo
- (D) assim que / contanto que
- (E) a fim de / porém

04. Assinale a alternativa em que as frases – ... penso que o problema é médico – e – Desconfio até de que existem competições gastronômicas... – estão reescritas de acordo com a norma-padrão quanto à colocação do pronome destacado e à concordância verbal.

- (A) ... penso que **se** tratava de problemas médicos / Desconfio até de que houve competições gastronômicas...
- (B) ... penso que tratava-**se** de problemas médicos / Desconfio até de que houveram competições gastronômicas...
- (C) ... penso que **se** tratavam de problemas médicos / Desconfio até de que houveram competições gastronômicas...
- (D) ... penso que tratava-**se** de problemas médicos / Desconfio até de que houve competições gastronômicas...
- (E) ... penso que tratavam-**se** de problemas médicos / Desconfio até de que houveram competições gastronômicas...

05. Substituindo-se **Se** por **Caso** e **estamos** por **vamos** no trecho – **Se** os “amigos” sabem onde **estamos**... –, obtém-se redação de acordo com a norma-padrão de conjugação e regência dos verbos, em:

- (A) Caso os “amigos” saibam aonde vamos...
- (B) Caso os “amigos” sabem aonde vamos...
- (C) Caso os “amigos” saibam onde vamos...
- (D) Caso os “amigos” sabiam onde vamos...
- (E) Caso os “amigos” saberem aonde vamos...

Leia o texto para responder às questões de números 06 a 08.

Minha avó gostava de festa. Minha mãe gosta de festa. Eu gosto de festa.

Quando penso em dar uma festa, meu coração se anima. Muitas vezes, no meio da lista de convidados e acepipes, tenho vontade de desistir diante da trabalhadeira da empreitada.

Respiro, me lembro das últimas festas que dei, penso na minha avó e na minha mãe em seus mistos de alegria e tensão, e acabo seguindo em frente.

Há que comemorar, há que manter os bolos, as velas, os brindes.

Há que passar adiante o “Parabéns pra Você”, mesmo que no meio da canção tudo pareça engraçado e sem sentido. Vale a pena. Nunca me arrependi de dar uma festa. No mínimo, fico feliz de ver meus vários afetos misturados em minha casa, conversando entre si, se juntando em tranças que retornam ao novelo do meu coração.

Não sei direito o porquê, mas tenho especial prazer em ver o namorado da filha da minha amiga em papo animado com a minha sogra, por exemplo. Improváveis misturas humanas a partir de mim. Foi assim que meu pai fez amizade com a mãe do segundo marido de minha mãe.

Tuta era uma senhora sacudida. Sempre de salto alto, se maquiava muito, punha flores no cabelo, fazia discursos, cantava e tocava piano.

Tinha passado a maior parte da vida longe da família e foi resgatada por minha mãe, que, inconformada e antes tarde do que nunca, decidiu presentear seu marido com o reencontro emocionado com a mãe desgarrada. Tuta passou, então, a frequentar as festas da família.

Conviveu com o filho, a nova nora e os parentes que pouco conhecia durante algum tempo, até que Fernando se foi. Viúva, minha mãe herdou de seu amado a mãe excêntrica, que continuou a fazer seus discursos, a tocar e a cantar nas festas lá de casa até seus 98.

Um tempo depois da morte de Fernando, meu pai voltou a frequentar as festas. Também afeito à cantoria, se juntou a Tuta nas canções e até declamavam poesias. Em uma festa de aniversário que ela promoveu em seu pequeno apartamento na Tijuca, minha mãe deu de cara com uma cena curiosa: os dois sozinhos na sala. Tuta ao piano e meu pai já exibindo pela janela sua linda voz de tenor. Numa manobra do destino, meu pai virou grande amigo da mãe do segundo marido de minha mãe.

A vida faz um bom crochê. As festas ajudam. Há que celebrar.

(Denise Fraga, Há que celebrar. <http://www1.folha.uol.com.br/colunas>. Acesso em: 24.07.2015. Adaptado)

06. A maneira como a autora descreve as festas que promove revela nela um sentimento de

- (A) indisposição, principalmente porque dá muito trabalho preparar tudo sozinha.
- (B) intolerância, diante de convidados que gostam de cantoria e discursos sem fim.
- (C) nostalgia, acordando lembranças boas de reuniões com pessoas amadas.
- (D) tristeza, porque a família já não se reúne mais como costumava fazer antigamente.
- (E) insatisfação, especialmente com a presença de estranhos, que querem misturar-se à família.

07. Os adjetivos destacados nas expressões – mãe **excêntrica** – e – mãe **desgarrada** – significam, no contexto, respectivamente,

- (A) extraordinária e acanhada.
- (B) assanhada e desnaturada.
- (C) estourada e inconsequente.
- (D) extravagante e afastada.
- (E) esquisita e desrespeitosa.

08. Assinale a alternativa que preenche, respectivamente, as lacunas da frase a seguir, de acordo com a norma-padrão de emprego do sinal indicativo de crase.

Meu pai voltou a comparecer _____ festas e conheceu Tuta, unindo-se _____ ela nas cantorias.

- (A) as ... à
- (B) às ... a
- (C) às ... à
- (D) à ... a
- (E) a ... à

09. A pontuação da frase está de acordo com a norma-padrão em:

- (A) Informo, a Vossa Senhoria que: todos os documentos foram extraviados.
- (B) Os funcionários perguntam, se o plantão vai ser mantido.
- (C) Aconteceram dois incidentes: o furto da impressora e a invasão da lanchonete.
- (D) A investigação revelou irregularidades, principalmente no uso, das verbas.
- (E) Fuzarco Bronca funcionário do setor responsável, pelo transporte, demitiu-se.



(Charles M Schulz, *Snoopy – Feliz dia dos namorados!*)

É correto afirmar que a reação da garota aos comentários do menino indica que ela

- (A) tem um ponto de vista nada coerente com sua postura de acomodação.
- (B) revela sua falta de disposição para a aquisição de conhecimentos.
- (C) censura o uso de recursos tecnológicos, que não devem substituir a aprendizagem.
- (D) se submete às condições impostas pela escola, que a obriga a estudar.
- (E) expressa seu receio de não saber nada, num futuro muito próximo.

11. Para recobrir o piso de uma casa, foram compradas 1000 lajotas, todas iguais, porém 5% delas estavam com algum defeito e não puderam ser usadas. Das lajotas sem defeitos, $\frac{2}{5}$ foram utilizadas na primeira etapa do serviço e, $\frac{5}{6}$ das lajotas restantes foram utilizadas na segunda etapa. O número de lajotas sem defeitos que restaram após as duas primeiras etapas da obra foi
- (A) 85.
 - (B) 90.
 - (C) 95.
 - (D) 100.
 - (E) 105.
12. Em uma obra, onde trabalham determinado número de operários, 12% deles faltaram na 2ª feira. Dos demais operários, 2 passaram mal e foram embora mais cedo, permanecendo na obra 20 operários até o final do dia. Em relação ao número total de operários que trabalham nessa obra, o número de operários que permaneceram até o final do dia, representa uma porcentagem de
- (A) 60%
 - (B) 65%
 - (C) 70%
 - (D) 75%
 - (E) 80%
13. Um restaurante especializado em massas comprou determinada quantidade de macarrão fresco e utilizou 200 g desse macarrão no preparo de cada prato. Se esse restaurante utilizasse 160 g no preparo de cada prato, poderia, com a mesma quantidade de macarrão comprada, ter preparado 5 pratos a mais. A quantidade de macarrão comprada, em quilogramas, foi
- (A) 6.
 - (B) 5.
 - (C) 4.
 - (D) 3.
 - (E) 2.

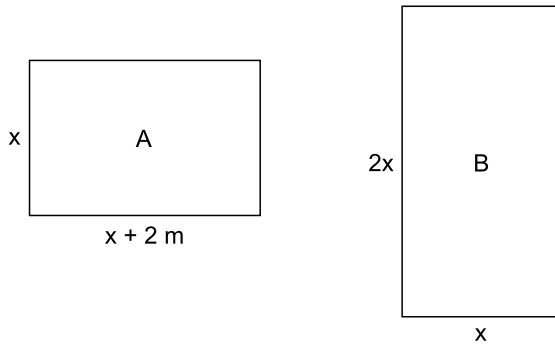
14. Uma pessoa comprou várias garrafas de diferentes sabores de suco de frutas. A tabela mostra o sabor do suco, a respectiva quantidade de garrafas e o preço unitário da garrafa.

SUCO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO
maracujá	4	R\$ 6,65
uva	3	R\$ 5,80
caju	5	?

Considerando-se o número total de garrafas compradas, o preço de uma garrafa de suco foi, em média, R\$ 5,00. O preço de uma garrafa de suco de caju é

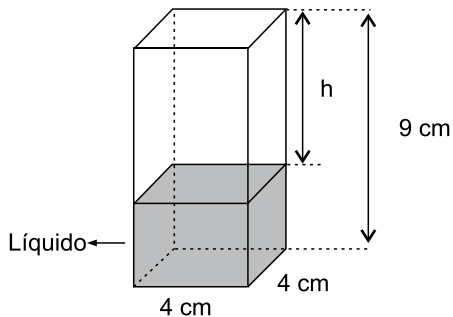
- (A) R\$ 4,00.
(B) R\$ 3,80.
(C) R\$ 3,50.
(D) R\$ 3,20.
(E) R\$ 3,00.
15. Um capital aplicado a juro simples com taxa de 8,4% ao ano, durante 5 meses, rendeu um juro de R\$ 28,00. O valor que deveria ser acrescentado inicialmente a esse capital para que o juro obtido, nesse mesmo período de tempo e com a mesma taxa anual, fosse de R\$ 31,50, é de
- (A) R\$ 100,00.
(B) R\$ 200,00.
(C) R\$ 300,00.
(D) R\$ 400,00.
(E) R\$ 500,00.
16. Em determinada área, foram plantadas três tipos diferentes de árvores: A, B e C; totalizando 108 árvores. O número de árvores do tipo A é igual à média aritmética entre o número de árvores dos tipos B e C; e o número de árvores do tipo B é igual a $\frac{5}{7}$ do número de árvores do tipo C. O número de árvores do tipo B é
- (A) 25.
(B) 30.
(C) 36.
(D) 42.
(E) 45.

17. Duas salas, A e B, ambas retangulares, tem dimensões em metros, conforme mostram as figuras.



Sabendo que o perímetro da sala B é numericamente igual à área da sala A, é correto afirmar que o perímetro da sala A, em metros, é

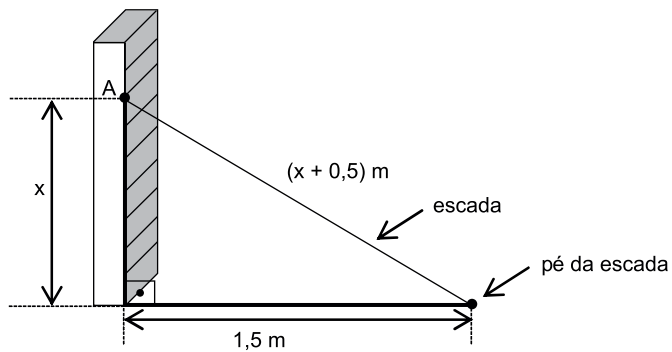
- (A) 14.
 (B) 16.
 (C) 18.
 (D) 20.
 (E) 22.
18. Em um prisma reto de base quadrada com 4 cm de aresta e 9 cm de altura, foram colocados 100 cm^3 de líquido, conforme mostra a figura.



A altura h , em cm, é

- (A) 2,25.
 (B) 2,75.
 (C) 3,50.
 (D) 3,85.
 (E) 4,15.

19. Uma escada foi apoiada no ponto A de uma estante, de modo que seu pé encontra-se a 1,5 m da estante, conforme mostra a figura.



O comprimento, em metros, dessa escada, é

- (A) 2,50.
 - (B) 2,75.
 - (C) 3,00.
 - (D) 3,25.
 - (E) 3,50.
20. Para adubar certa quantidade de terra, um agricultor misturou 2 tipos diferentes de fertilizantes, na seguinte proporção: 300 g do fertilizante A, para 450 g do fertilizante B. Ao preparar 3 kg dessa mistura (fertilizante A + fertilizante B), a quantidade utilizada do fertilizante A, em kg, foi
- (A) 1,6.
 - (B) 1,5.
 - (C) 1,4.
 - (D) 1,3.
 - (E) 1,2.

ATUALIDADES

21. O Senado aprovou, nesta quarta-feira (01.07), o texto base do projeto que estende os efeitos da chamada PEC da Bengala para todos os servidores públicos da União, estados e municípios, assim como aconteceu com os ministros do Supremo Tribunal Federal (STF).

(*Estadão*, disponível em: <http://goo.gl/MWloV3>, 01.07.2015. Adaptado)

Essa proposta de emenda à Constituição

- (A) garante a renovação mais rápida dos quadros do funcionalismo público.
 - (B) iguala homens e mulheres na concessão de pensão por morte do cônjuge.
 - (C) estipula a reserva de um terço das vagas dos concursos públicos a idosos.
 - (D) estabelece a idade de 75 anos para a aposentadoria compulsória dos servidores públicos.
 - (E) eleva os gastos públicos com o pagamento de convênios médicos ao funcionalismo.
22. A presidente Dilma Rousseff afirmou que, durante sua gestão à frente do Mercosul, entre dezembro de 2014 e julho deste ano, trabalhou para “acelerar trâmites” a fim de possibilitar a “entrada tranquila” do país no bloco econômico. A adesão ainda não foi oficializada e aguarda aprovação dos parlamentos dos países permanentes do bloco.

(G1, disponível em: <http://goo.gl/wQlsHM>, 17.07.2015. Adaptado)

O novo membro pleno do Mercosul do qual trata a notícia é

- (A) a Bolívia.
- (B) o Chile.
- (C) o Equador.
- (D) o Peru.
- (E) a Venezuela.

23. EUA e Cuba formalizaram, no dia 20 de julho de 2015, o reatamento de relações diplomáticas, pondo fim a mais de 50 anos de hostilidade. A medida que simbolizou a reaproximação desses países foi

- (A) o fim do embargo comercial norte-americano.
- (B) a reabertura das embaixadas nos dois países.
- (C) a devolução da base de Guantánamo a Cuba.
- (D) a libertação de todos os presos políticos cubanos.
- (E) a delegação conjunta nos Jogos Pan-Americanos.

24. Depois de cinco meses de negociações, Atenas e seus credores europeus alcançaram, em 13 de julho, um acordo que prevê um novo plano de resgate para o país, mas em troca de duras reformas. O Parlamento grego adotou um segundo pacote de reformas reclamadas pelos credores da Grécia como passo prévio ao terceiro resgate.

(*Exame*, disponível em: <http://goo.gl/931rjs>, 23.07.2015. Adaptado)

Entre as “duras reformas” a realizar, é correto citar

- (A) o aumento do deficit público.
- (B) a fundação de novas empresas estatais.
- (C) a extinção do sistema de justiça civil.
- (D) a diminuição na arrecadação de impostos.
- (E) a mudança no sistema de aposentadorias.

25. Sinais de desaceleração da economia chinesa intensificaram o clima entre os investidores nesta segunda-feira (27.07), derrubando as Bolsas globais e pressionando a cotação do dólar para cima. É a maior cotação nominal desde março de 2003.

(*Folha de S.Paulo*, disponível em: <http://goo.gl/VpcA8R>, 28.07.2015. Adaptado)

Além dos problemas mundiais que afetam o Brasil, essa desvalorização do real em relação ao dólar esteve ligada, internamente,

- (A) ao pagamento total da dívida pública.
- (B) à queda brusca da taxa básica de juros.
- (C) à dificuldade de importação de commodities.
- (D) à divulgação dos prejuízos do Banco Central.
- (E) ao anúncio de redução da meta do superavit primário.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

26. O ícone exibido a seguir, foi retirado do MS-Windows 7, em sua configuração padrão.



O nome do aplicativo ao qual o ícone se refere é

- (A) Painel de Controle.
 - (B) Lixeira.
 - (C) Desfragmentador.
 - (D) Volume de Tinta.
 - (E) Limpeza de Disco.
27. O ícone cuja função é mostrar marcas de parágrafo e outros símbolos de formatação ocultos, no MS-Word 2010, em sua configuração padrão, é o representado em:

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

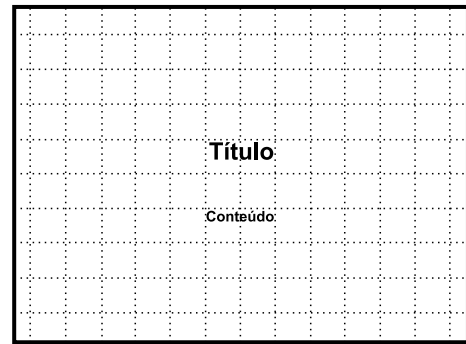
28. Observe a planilha a seguir sendo editada por meio do MS-Excel 2010, em sua configuração padrão.

	A	B	C	D	E
1	1	2	3	4	5
2					

Assinale a alternativa que contém o valor exibido na célula A2 após esta ser preenchida com a fórmula =MAIOR(A1:D1;4)

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

29. Observe a imagem a seguir, retirada do MS-PowerPoint 2010, em sua configuração padrão.




O pontilhado da imagem é exibido ao clicar em um recurso da guia Exibição. O nome deste recurso é

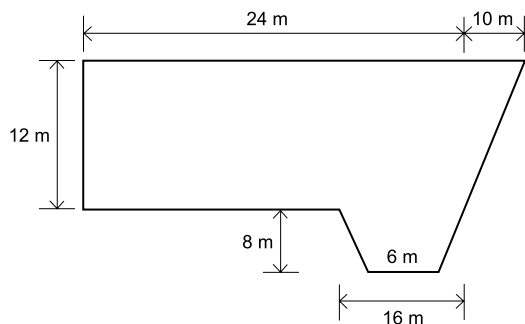
- (A) Formas.
 - (B) Guias.
 - (C) Slide Mestre.
 - (D) Régua.
 - (E) Linhas de Grade.
30. Um recurso de grande utilidade que todo usuário deve conhecer é o envio de arquivos por meio de correio eletrônico. Assinale a alternativa que indica o nome dado ao arquivo enviado por email.
- (A) Rascunho.
 - (B) Assinatura.
 - (C) Anexo.
 - (D) Link.
 - (E) Objeto.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 31.** Segundo o Código Tributário Municipal de Poá, as empresas ou profissionais autônomos com ou sem estabelecimento fixo, de serviço sujeito à tributação municipal, devem ter cadastro fiscal do tipo
- (A) Produtores, industriais e comerciantes.
 - (B) Veículos e aparelhos automotores.
 - (C) Prestadores de serviços de qualquer natureza.
 - (D) Proprietários ou possuidores de qualquer título.
 - (E) Agropecuários, de indústrias e comércio.
- 32.** A efetivação da inscrição ou a transferência de nome e endereço no cadastro imobiliário, de acordo com a lei vigente, deve ser feita, a partir da data da escritura definitiva ou compromisso de compra e venda do imóvel, no prazo máximo de
- (A) 45 dias.
 - (B) 30 dias.
 - (C) 20 dias.
 - (D) 15 dias.
 - (E) 10 dias.
- 33.** A respeito do Imposto sobre a Propriedade Predial e Territorial Urbana, de acordo com o Código Tributário do Município de Poá, é correto afirmar que
- (A) o imóvel de uso industrial edificado, cujo terreno exceder 5 vezes a metragem da área construída, terá essa área excedente sujeita à alíquota de 2%.
 - (B) o imposto será devido anualmente, considerando-se ocorrido o fato gerador, a 1º de janeiro de cada exercício.
 - (C) a zona urbana do município compreende as áreas que tenham, pelo menos, abastecimento de água.
 - (D) áreas como garagens ou varandas não são consideradas áreas construídas tributáveis.
 - (E) os contribuintes com 70 anos de idade são isentos do imposto, desde que a área do terreno não seja superior a 500 m².
- 34.** O cálculo do imposto sobre a propriedade predial e territorial urbana deve ser feito sobre o valor venal do imóvel edificado, à razão de
- (A) 3,0%.
 - (B) 2,0%.
 - (C) 0,6%.
 - (D) 0,4%.
 - (E) 0,2%.
- 35.** O valor venal de um terreno é calculado considerando diversos fatores, entre eles o fator de profundidade, a localização física, a área e o valor básico unitário, que consta na
- (A) ficha cadastral do contribuinte.
 - (B) planta geral do município.
 - (C) planta da quadra de loteamento.
 - (D) planta de cadastro de valores.
 - (E) planta de valores genéricos.
- 36.** O imposto sobre serviços tem como fato gerador a prestação, por empresa ou profissional autônomo, de algum dos serviços relacionados na Lei nº 2.614. Para o cálculo desse imposto, será arbitrado o preço do serviço mediante processo regular quando
- (A) o contribuinte apresentar sua guia de recolhimento e efetuar o pagamento do imposto no prazo legal.
 - (B) o contribuinte possuir os livros, documentos e talonários de notas fiscais.
 - (C) o resultado obtido pelo contribuinte for economicamente expressivo.
 - (D) se apurar fraude, sonegação ou omissão.
 - (E) for fácil a apuração do preço.
- 37.** No município de Poá, a pessoa física que se dedique à prestação de serviços, em caráter temporário, só poderá instalar-se mediante prévia licença da Prefeitura e pagamento do tributo denominado
- (A) taxa de licença para localização.
 - (B) imposto sobre serviços de qualquer natureza.
 - (C) contribuição de melhoria particular.
 - (D) contribuição social mensal.
 - (E) contribuição fiscal municipal.
- 38.** O ITBI (Imposto sobre Transmissão de Bens Imóveis) tem como fato gerador a transmissão de bens imóveis por natureza ou acessão física. Está compreendida na incidência do imposto a seguinte situação:
- (A) transmissão de bens ou direitos decorrentes de fusão, incorporação, cisão ou extinção de pessoa jurídica.
 - (B) promessa de transmissão de propriedade, através de compromisso devidamente quitado.
 - (C) transferência de bem imóvel quando volta ao domínio do antigo proprietário por força de retrovenda.
 - (D) transmissão de bens ou direitos incorporados ao patrimônio de pessoas jurídicas em realização de capital.
 - (E) substabelecimento de mandato em causa própria ou com poderes equivalentes, feito para o mandatário receber a escritura do imóvel.

39. A base de cálculo do imposto sobre serviços é o preço do serviço, ao qual se aplica, mensalmente, uma alíquota determinada pela própria prefeitura. O valor desse imposto deve ser calculado
- (A) pelo próprio contribuinte.
 - (B) pela Câmara Municipal.
 - (C) pela Assembleia Legislativa.
 - (D) pela sociedade.
 - (E) pelo Tribunal de Justiça.
40. A base de cálculo da contribuição de melhoria é o total da despesa realizada com a obra pública acrescido das despesas com estudos, projetos, fiscalização, desapropriações e administração. Essas despesas não poderão, em relação ao valor da obra, exceder a
- (A) 20%.
 - (B) 30%.
 - (C) 40%.
 - (D) 50%.
 - (E) 60%.
41. Na elaboração de croquis das edificações em AutoCad, o comando que permite desenvolver desenhos à mão livre, utilizando-se de linhas consecutivas, é o
- (A) *leader*.
 - (B) *wblock*.
 - (C) *sketch*.
 - (D) *regen*.
 - (E) *redraw*.
42. No projeto de loteamento de uma determinada área desenhada com AutoCad, utilizando a sequência de comandos "*intersections – create intersections – geometry details e offset*", é possível alterar
- (A) o tipo de esquina.
 - (B) a inclinação da pista.
 - (C) o tamanho dos lotes.
 - (D) a área do loteamento.
 - (E) a largura da via.
43. Na atualização do cadastro para lançamento do IPTU, são analisadas plantas de situação, que indicam como o terreno está inserido na quadra do loteamento, apresentando também os lotes vizinhos, as ruas de acesso e a orientação do Norte. Em geral, essas plantas são apresentadas na escala
- (A) 1:1000.
 - (B) 1:100.
 - (C) 1:50.
 - (D) 1:20.
 - (E) 1:10.
44. No projeto de regularização de um imóvel onde foi feita uma reforma, para fins de atualização do IPTU, é indispensável diferenciar o que existe, o que será demolido ou acrescentado. Nesse projeto, aparece a convenção
- 
- Essa convenção representa um corte de uma parede a
- (A) demolir.
 - (B) conservar.
 - (C) pintar.
 - (D) construir.
 - (E) deslocar.
45. Um fiscal da prefeitura, necessitando efetuar o lançamento da área de um imóvel no IPTU, por meio de uma fotografia aérea, verificou que uma residência tem um telhado, em duas águas, com área total de 83,60 m². Considerando que esse telhado tem 30% de inclinação, com oitão de 1,20 m de altura e beirais de 0,50 m, a área da construção é de
- (A) 87 m².
 - (B) 80 m².
 - (C) 76 m².
 - (D) 63 m².
 - (E) 52 m².

46. Foi necessário conhecer a área de uma construção para lançamento no cadastro imobiliário da cidade. Para isso, foi analisada a sua respectiva planta



A área em projeção dessa construção é de

- (A) 408 m².
(B) 416 m².
(C) 436 m².
(D) 456 m².
(E) 536 m².
47. No AutoCad, o *layer* permite organizar as informações gráficas em camadas, às quais se pode atribuir características particulares para facilitar sua identificação durante o desenvolvimento do desenho. O comando que ativa um outro quadro de diálogo, que permite armazenar as atuais características dos *layers* existentes e associá-las a um nome é o
- (A) *new layer*.
(B) *new property filter*.
(C) *new group filter*.
(D) *layer indicate current*.
(E) *layer states manager*.
48. O ArcGis é um conjunto integrado de *softwares* de sistemas de informações geográficas, que fornece ferramentas baseadas em padrões para realização de análise espacial, armazenamento, manipulação, processamento de dados geográficos e mapeamento. O aplicativo do ArcGis que permite visualizar e explorar arquivos já desenvolvidos em outro aplicativo denominado ArcMap é o
- (A) *arc tool box*.
(B) *arc catalog*.
(C) *arc reader*.
(D) *arc scene*.
(E) *arc globe*.

49. ArcMap é o aplicativo central do ArcGis. Nele é possível agilizar a análise de grande quantidade de dados geográficos e realizar o processamento dos mesmos. Ao abrir esse aplicativo, aparecerá uma caixa de diálogo que permite, entre outras opções, trabalhar em um modelo pré-existente, no formato

- (A) SHP
(B) MXD
(C) MDB
(D) DBF
(E) SHF
50. A ferramenta utilizada no aplicativo ArcToolBox do ArcGis para recortar alguns dados dos *layers* trabalhados de modo a obter informações e representações mais específicas, cortando os objetos que se encontram fora do polígono de referência de corte, é

- (A) *select*.
(B) *table select*.
(C) *table especific*.
(D) *layout*.
(E) *clip*.

