



## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE GUARAPUAVA

**CARGO: DESENHISTA**

**DATA: 29/04/2012 - PERÍODO: TARDE**

**EDITAL 01/2012**

### LEIA AS INSTRUÇÕES:

- Você deve receber do fiscal o material abaixo:
  - Este caderno com 40 questões objetivas sem repetição ou falha.
  - Um CARTÃO-RESPOSTA destinado às respostas da prova.
  - Para realizar sua prova, use apenas o material mencionado acima e em hipótese alguma, papéis para rascunho.
- Verifique se este material está completo, em ordem e se seus dados pessoais conferem com aqueles constantes no CARTÃO-RESPOSTA, caso haja alguma divergência, você deve comunicar ao fiscal de sala.
- Após a conferência, você deverá assinar o seu nome completo, no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA utilizando caneta esferográfica de tinta de cor azul ou preta.
- Escreva o seu nome e assine nos espaços indicados neste CADERNO DE QUESTÕES, bem como o preenchimento do campo reservado à informação de seu número de inscrição.
- No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras, correspondentes às respostas de sua opção, deve ser feita com o preenchimento de todo o espaço do campo reservado para tal fim.
- Tenha muito cuidado com o CARTÃO-RESPOSTA, para não dobrar, amassar ou manchar, pois este é personalizado e em hipótese alguma poderá ser substituído.
- Não será permitido o uso de borracha ou corretivo de qualquer espécie no CARTÃO-RESPOSTA, bem como qualquer outro tipo de rasura.
- Para cada uma das questões são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (a), (b), (c) e (d); somente uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você deve assinalar **apenas uma alternativa para cada questão**; a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, **mesmo que uma das respostas esteja correta**; também serão nulas as marcações rasuradas.
- As questões são identificadas pelo número que fica à esquerda de seu enunciado.
- Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião nem a prestar esclarecimentos sobre o conteúdo da Prova. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir a este respeito.
- Reserve os 30 (trinta) minutos finais do tempo de prova para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão levados em conta.
- Quando terminar sua prova, entregue ao Fiscal o CADERNO DE QUESTÕES e o CARTÃO-RESPOSTA, que deverão conter sua assinatura.
- O TEMPO DE DURAÇÃO PARA ESTA PROVA É DE **3h00min.**
- Por motivos de segurança, você somente poderá ausentar-se da sala de prova após decorrida **1 (uma) hora** do seu início.

N.º DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ASSINATURA

NOME DO CANDIDATO (Letra de Forma)

Corte na linha pontilhada-----

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

## A Formiga e a Pomba

Uma Formiga estava na margem de um rio bebendo água, e sendo arrastada pela forte correnteza, estava prestes a se afogar. Uma Pomba, que estava em uma árvore, sobre a água observando tudo, arranca uma folha e a deixa cair na correnteza perto da mesma. Subindo na folha a Formiga flutua em segurança até a margem. Eis que pouco tempo depois, um caçador de pássaros, escondido pelas folhas da árvore, se prepara para apanhar a Pomba, colocando visgo no galho onde ela descansa, sem que ela perceba o perigo. A Formiga, percebendo sua intenção, dá-lhe uma ferroadada no pé. Do susto, ele deixa cair sua armadilha de visgo, e isso dá chance para que a Pomba acorde e voe para longe, a salvo.

Autor: Esopo

**Moral da História: Quem é grato de coração, sempre encontrará uma oportunidade para demonstrar sua gratidão.**

**As fábulas sempre trazem uma lição de moral, responda as questões abaixo:**

**01 - Segundo o texto assinale a alternativa que justifique a ajuda da Pomba a Formiga:**

- a) A pomba esperava ser recompensada.
- b) A pomba ajudou, pois estava observando o fato, e percebeu que a Formiga corria perigo.
- c) A Formiga começou a gritar e a pedir socorro e então a Pomba se sensibilizou e resolveu ajudá-la.
- d) A Pomba devia um favor para a Formiga.

**02 - Os verbos desempenham uma função de ação, assinale a alternativa correspondente a ação do verbo “apanhar”, no texto:**

- a) ser espancado: apanhar uma surra.
- b) contrair: apanhar uma moléstia.
- c) prender: apanhar um ladrão.
- d) agarrar, prender.

**03 - Na expressão “dá-lhe”, identifique nas alternativas abaixo o pronome “lhe”:**

- a) pronome pessoal do caso reto.
- b) pronome indefinido.
- c) pronome oblíquo átonos.
- d) pronome oblíquo tônico.

**04 - Assinale a justificativa correta na concordância nominal “a salvo”:**

- a) Por ser “salvo” considerado um adjetivo variável.
- b) Por ser “salvo” considerado uma preposição.
- c) A colocação está incorreta, sendo que a concordância correta seria: a salva.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores.

**05 - Qual a diferença entre as colocações: “Uma Formiga” e “A Formiga”:**

- a) Não há diferença nenhuma.
- b) Uma é um artigo indefinido e “a” é um artigo definido.
- c) Uma Formiga é a formiga amiga e A Formiga é a conhecida.
- d) Uma Formiga abrange a classe de formigas e A Formiga é desconhecida da Pomba.

**06 - Assinale a alternativa em que aparecem corretamente o plural das seguintes palavras: arrasta, afogar, margem, folha, intenção:**

- a) arrastas, afogas, margems, folhas, intenções.
- b) arrastam, afogam, margem, folham, intensam.
- c) arrastam, afogam, margens, folhas, intenções.
- d) arrastães, afogães, folhas, intenções.

**07 - São considerados sinônimos de “arrancar”:**

- a) arrebatam, desgarrar.
- b) desagregar, extrair.
- c) puxar, separar.
- d) todas as alternativas anteriores.

**08 - As palavras recebem uma classificação em relação ao número de sílabas, assinale a alternativa que justifique a divisão silábica das seguintes palavras retiradas do texto: correnteza, pé, pássaro, visgo e ferroadada:**

- a) monossílaba, dissílaba, trissílaba, dissílaba, polissílaba.
- b) trissílaba, polissílaba, monossílaba, dissílaba, trissílaba.
- c) polissílaba, monossílaba, trissílaba, dissílaba, polissílaba.
- d) trissílaba, monossílaba, polissílaba, dissílaba, trissílaba.

**09 - Assinale a alternativa que corresponde ao antônimo da palavra nunca:**

- a) jamais.
- b) sempre.
- c) nunca.
- d) amanhã.

**10 - Parônimos são palavras que apresentam significados diferentes, embora parecidos na pronúncia ou na grafia, assinale a alternativa correta em relação a parônimos:**

- a) Acender, ascender.
- b) Estrato, extrato.
- c) Estória, história.
- d) Nenhuma das alternativas anteriores.

**11 - Gabriel comprou 3 bonés e 5 cuecas por R\$ 206,70. Se ele tivesse comprado 2 bonés e 2 cuecas teria pago R\$ 107,80. O valor pago por cada boné foi:**

- a) R\$ 31,40.
- b) R\$ 34,10.
- c) R\$ 35,90.
- d) R\$ 39,50.

**12 - Ana aplicou determinado capital à taxa de juros simples de 15% a.a. na condição de que só retiraria o montante quando este fosse equivalente ao triplo do capital aplicado. Ana fez a retirada do montante após:**

- a) 20 anos.
- b) 160 meses.
- c) 10 anos.
- d) 100 meses.

**13 - O reservatório de água de determinada localidade sertaneja possui água suficiente para abastecer 50 famílias por um período de 40 dias. Após 15 dias, 20 famílias se mudaram em busca de melhores condições de vida. A água restante no reservatório será suficiente para abastecer as famílias restante por:**

- a) 15 dias.
- b) 25 dias.
- c) 35 dias.
- d) mais de 40 dias.

**14 - Um grupo de 26 amigos saiu para lanchar. Verificou-se que nesse grupo, 19 gostam de presunto e 17 gostam de queijo. O número de pessoas que gostam de presunto e queijo é igual a:**

- a) 7.
- b) 8.
- c) 9.
- d) 10.

**15 - Um reservatório possui o formato de um cilindro equilátero cuja diagonal da secção meridiana mede  $6\sqrt{2}$  m. Sabe-se que a água contida nesse cilindro é equivalente a 75% de sua capacidade máxima. O volume de água nesse cilindro é de:**

**Dado:  $\pi = 3$ .**

- a) 112500 litros.
- b) 121500 litros.
- c) 125100 litros.
- d) 486000 litros.

**16 - É INCORRETO afirmar que:**

- a) Guarapuava é o município mais antigo do Paraná.
- b) Guarapuava é o município mais populoso da região centro-sul do Paraná.
- c) Guarapuava está entre os 10 municípios mais populosos do Paraná.
- d) Guarapuava faz parte de um entroncamento rodo-ferroviário, denominado corredor do Mercosul.

**17 - O Brasil é composto por quantos estados e regiões?**

- a) 26 estados e 4 regiões.
- b) 26 estados e 5 regiões.
- c) 27 estados e 5 regiões.
- d) nenhuma das alternativas anteriores.

**18 - Que fato histórico ocorreu em 22/06/1.850?**

- a) A Vila de Guarapuava foi criada.
- b) A Vila de Guarapuava foi elevada a categoria de Distrito.
- c) A Vila de Guarapuava foi extinta.
- d) A Vila de Guarapuava foi instalada.

**19 - A Comarca de Guarapuava foi criada em que ano?**

- a) 1.849.
- b) 1.850.
- c) 1.852.
- d) 1.859.

**20 - De acordo com os dados do Censo 2.010, constantes na página do IBGE, a população de Guarapuava é de:**

- a) 167.283 habitantes.
- b) 167.328 habitantes.
- c) 167.382 habitantes.
- d) 167.823 habitantes.

**21 - Assinale a alternativa que contém uma informação que deve constar na planta de locação de uma edificação:**

- a) Indicação da orientação.
- b) Cortes.
- c) Posição de comércio próximo.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

**22 - É uma informação que deve constar na planta de situação:**

- a) Número de estacas.
- b) Fachada.
- c) Perímetro do terreno.
- d) Relação de aço.

**23 - Assinale a alternativa que contém, segundo a NBR 6492/1994 da ABNT, a definição correta para Corte:**

- a) Plano secante vertical que divide a edificação em três partes, seja no sentido oblíquo.
- b) Vista superior do plano tangente horizontal, localizado a 1,90 m do piso em referência. A altura desse plano pode ser variável para cada projeto de maneira a representar todos os elementos considerados necessários.
- c) Plano secante vertical que divide a edificação em duas partes, seja no sentido longitudinal, seja no transversal.
- d) Vista transversal da edificação.

**24 - Assinale a alternativa que contém, segundo a NBR 6492/1994 da ABNT, a definição correta para Fachada:**

- a) Representação gráfica de planos internos da edificação.
- b) Representação gráfica de planos externos da edificação. Os cortes transversais e longitudinais podem ser marcados nas fachadas.
- c) Representação gráfica de planos externos da edificação, mas sempre da face mais iluminada de acordo com a orientação.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

**25 - Assinale a alternativa que contém, segundo a NBR 6492/1994 da ABNT, a definição correta para Elevações:**

- a) Representação gráfica de planos externos.
- b) Representação gráfica diferenças de nível internas ou externas.
- c) Representação gráfica de planos internos ou de elementos da edificação.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

**26 - Assinale a alternativa que contém, segundo a NBR 6492/1994 da ABNT, um tipo de papel que é indicado para a representação de projetos de arquitetura:**

- a) Scholer.
- b) Colex.
- c) Canson.
- d) Cronafil.

**27 - A representação da escala de redução é aqui representada pela alternativa:**

- a) Escala 1:X com  $X > 0$ .
- b) Escala X:1 com  $X > 0$ .
- c) Escala X:1 com  $X > 1$ .
- d) Escala X:1 com  $X < 1$ .

**28 - De acordo com a NBR 8402/1994 da ABNT, assinale a alternativa que apresenta duas exigências na escrita em desenhos técnicos:**

- a) Simbolismo e grafismo.
- b) Grafismo e transparência.
- c) Adequação aos espaços do papel e firmeza de traço.
- d) Legibilidade e uniformidade.

**29 - Em um projeto arquitetônico, uma janela está desenhada na escala 1:75. Sabendo-se que, no desenho, o comprimento em planta da janela mede 2,0 (dois) centímetros, o comprimento real da parede é:**

- a) 1,50 metros (um metro e cinquenta centímetros).
- b) 2,00 metros (dois metros).
- c) 4,50 metros (quatro metros e cinquenta centímetros).
- d) 3,00 metros (três metros).

**30 - Um prédio, visto em planta, tem 9 (nove) metros de largura por 20 (vinte) metros de comprimento. Deseja-se desenhar a planta baixa deste prédio em escala 1:50. As dimensões do desenho, em centímetros, serão (largura e comprimento):**

- a) 4,50 x 10,00.
- b) 9,00 x 20,00.
- c) 18,00 x 40,00.
- d) 9,00 x 40,00.

**31 - Para a elaboração de um projeto de engenharia ou arquitetura é comum o uso do *software* AutoCad. Nesse *software* qual é o nome do comando utilizado para cortar um objeto (assinale a alternativa correta):**

- a) Cort.
- b) Break.
- c) Intersec.
- d) Creek.

**32 - No *software* AutoCad qual é o nome do comando que permite fazer uma cópia paralela do objeto (assinale a alternativa correta):**

- a) Duplo.
- b) Trim.
- c) Offset.
- d) Parallel.

**33 - No software AutoCad os comandos Ray e Spline fazem parte do menu (assinale a alternativa correta):**

- a) Tools.
- b) Format.
- c) Draw.
- d) Insert.

**34 - Sobre a locação de uma obra, assinale a alternativa que CONTÉM um item que deve ser marcado sobre o terreno antes do início da execução da edificação:**

- a) Eixos de vigas da laje.
- b) Posição de estacas.
- c) Escada.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

**35 - No software AutoCad os comandos Scale e Rotate fazem parte do menu (assinale a alternativa correta):**

- a) Draw.
- b) Tools.
- c) Modify.
- d) View.

**36 - Ao se iniciar o aplicativo CorelDRAW é mostrado uma tela onde aparecem várias opções para a iniciação do programa, conforme as que se apresentam nas alternativas abaixo, EXCETO (assinale a alternativa correta):**

- a) New Graphic.
- b) Open Last Edited.
- c) Open Graphic.
- d) CorelINDUTOR.

**37 - Assinale a alternativa que NÃO apresenta um comando do aplicativo Corel Draw:**

- a) Weld.
- b) Trim.
- c) Intersec.
- d) Trapezy.

**38 - Assinale a alternativa que apresenta dois comandos do aplicativo Corel Draw:**

- a) Front page e Back page.
- b) Front minus back e Back minus Front.
- c) Yelow e Blue.
- d) Glue e Corty.

**39 - São exemplos de estacas de concreto moldadas *in loco* as apresentadas nas alternativas a seguir, EXCETO:**

- a) Franki.
- b) Strauss.
- c) Barretel.
- d) Raiz.

**40 - No programa AutoCad, para se trabalhar com desenhos configurados como blocos, para manipulação dos seus componentes, é necessário aplicar o comando:**

- a) Offset.
- b) Block spiller.
- c) Explode.
- d) Block cloud.