

# MUNICÍPIO DO IPOJUCA

CONCURSO PÚBLICO  
Nível Médio

## PROVA PARA TODOS OS CARGOS DE NÍVEL MÉDIO

# CADERNO ALFA

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 Ao receber este caderno, confira atentamente se o tipo de caderno — Caderno ALFA — coincide com o que está registrado em sua folha de respostas e no rodapé de cada página numerada deste caderno. Em seguida, verifique se ele contém a quantidade de itens indicada em sua folha de respostas. Caso o caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou haja divergência quanto ao tipo de caderno, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- 2 Quando autorizado pelo chefe de sala, no momento da identificação, escreva, no espaço apropriado da **folha de respostas**, com a sua caligrafia usual, a seguinte frase:  

***Só se tira proveito do aplauso que vale como crítica.***
- 3 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização de fiscal de sala.
- 4 Na duração da prova, está incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer da prova — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 5 Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de prova.
- 6 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes de edital, no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação da sua prova.

### OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido em edital.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet – [www.cespe.unb.br](http://www.cespe.unb.br).
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.



- De acordo com o comando a que cada um dos itens a seguir se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código C, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código E, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas respostas.
- Nos itens que avaliam conhecimentos de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que: todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português; o *mouse* está configurado para pessoas destras; expressões como **clique**, **clique simples** e **clique duplo** referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*; **teclar** corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

## CONHECIMENTOS GERAIS

1 Na exploração de petróleo e gás, muitos anos — às  
vezes décadas — separam o início da prospecção da fase em  
que começa a produção propriamente dita. A longa  
4 maturação do investimento tende a ser vista com impaciência  
por quem observa o setor de fora. Mas, em momentos de  
crise de demanda global, como este, a espera é conveniente.  
7 Considerando-se um setor que representa algo entre 8% e  
10% do Produto Interno Bruto (PIB), a garantia de  
investimentos por longo período é um alívio para a  
10 economia.

No caso brasileiro, em particular, as perspectivas de  
exploração do petróleo na camada pré-sal significam que os  
13 investimentos serão ainda maiores do que nos últimos anos,  
em que já não se investiu pouco. O Plano de Negócios  
2009/2013 da PETROBRAS, anunciado em fevereiro, prevê  
16 investimentos de US\$ 174,4 bilhões. São US\$ 62 bilhões a  
mais, o equivalente a 57%, do que o valor previsto no  
quadriênio 2008-2012, de US\$ 112,4 bilhões.

Gilse Guedes. O combustível da economia. In: Revista Indústria Brasileira, ano 9, n.º 97, mar./2009. Brasília - Confederação Nacional da Indústria (CNI) (com adaptações).

Com relação às ideias e estruturas linguísticas do texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 1 Quanto ao significado, “prospecção” (l.2) faz referência ao conjunto de técnicas relativas à pesquisa, à localização e ao estudo preliminar de uma jazida mineral ou petrolífera.
- 2 Sem prejuízo de sentido para o período, o vocábulo “maturação” (l.4), desde que sejam feitos os ajustes de gênero nas palavras que imediatamente o antecedem, pode ser substituído por **amadurecimento**.
- 3 Depreende-se da leitura do texto que a “impaciência” (l.4) mencionada tem origem na crise financeira que o mundo atravessa no momento.
- 4 O primeiro período do segundo parágrafo, mantendo-se seu conteúdo semântico e respeitando-se as normas gramaticais, é parafraseado parcialmente por O Brasil, cujos investimentos não foram poucos nos últimos anos, terão investimentos ainda maiores nos próximos.
- 5 O primeiro período do texto, reescrito da forma a seguir, mantém o sentido original e respeita as normas gramaticais e ortográficas da língua portuguesa: Muitos anos, às vezes décadas, separam o início da prospecção da fase que a produção propriamente dita começa, na exploração de petróleo e gás.
- 6 O vocábulo “pouco” (l.14) apresenta, no texto, a mesma função sintática que na oração Havia pouco ou nenhum barulho na sala.
- 7 No lugar das vírgulas que intercalam a expressão “o equivalente a 57%” (l.17), podem ser empregados, com o mesmo objetivo, travessões ou parênteses.

1 O Poder Executivo enviou ao Congresso Nacional  
no mês passado uma proposta de emenda à Constituição  
(PEC) e seis projetos de lei. É um conjunto que altera de  
4 forma substantiva o processo eleitoral no Brasil: estabelece  
percentual mínimo de votos para os partidos políticos terem  
direito a funcionamento pleno (a chamada cláusula de  
7 barreira); determina que, nas eleições legislativas, será  
escolhido o partido e não o candidato, por meio de listas  
fechadas; faz as campanhas eleitorais serem exclusivamente  
10 financiadas com recursos públicos; dá maior flexibilidade  
para quem tem mandato trocar de partido em ano de eleição;  
cria restrições para coligações entre partidos, que passam a  
13 ser vedadas em eleições para o Legislativo e, no caso das  
eleições para o Executivo, não dão mais direito à soma do  
horário de rádio e televisão dos diferentes partidos; e impede  
16 a eleição de candidatos que respondam a processo na justiça.

Paulo Silva Pinto e Daniela Schubnel. O que precisa mudar. In: Revista Indústria Brasileira, ano 9, n.º 97, mar./2009. Brasília - Confederação Nacional da Indústria (CNI).

Com base no texto acima, julgue os itens a seguir acerca de suas ideias e estruturas linguísticas.

- 8 As propostas a serem analisadas pelo Congresso Nacional não afetam diretamente o processo de sufrágio no Brasil.
- 9 Na linha 4, o sinal de dois-pontos introduz uma explicação para o que foi dito anteriormente no texto, isto é, introduz a relação de mudanças propostas para o processo eleitoral brasileiro.
- 10 As formas verbais que introduzem as mudanças sugeridas no processo eleitoral brasileiro encontram-se no singular por fazerem referência a “proposta” (l.2).
- 11 No lugar dos sinais de ponto-e-vírgula, vírgulas poderiam ter sido utilizadas no texto. Tal mudança, entretanto, poderia ocasionar dificuldade de entendimento do texto.
- 12 No trecho “dá maior flexibilidade para quem tem mandato trocar de partido em ano de eleição” (l.10-11), a expressão “maior flexibilidade” completa o sentido de “dá”, assim como “para quem tem mandato” completa o sentido de “flexibilidade”.
- 13 Em “que respondam a processo na justiça” (l.16), a ausência do sinal indicativo de crase deve-se à forma genérica com que foi empregado o termo “processo”.
- 14 No corpo do texto, são enumeradas seis possíveis mudanças no processo eleitoral brasileiro.

1 Uma das ideias fora de lugar que assolam a  
sociedade brasileira é aquela segundo a qual a sonegação não  
é um mal tão grande — até porque parte do dinheiro dos  
4 impostos vai mesmo para o bolso dos corruptos. Na semana  
passada, esse ponto de vista desatinado estava implícito na  
repercussão provocada pela sentença contra a sócia da loja  
7 de luxo Daslu, condenada a 94 anos e seis meses de prisão  
por importação fraudulenta com o objetivo de sonegar  
impostos. Nos dias seguintes, houve quem se escandalizasse  
10 com o fato de a pena ser maior que a de muitos assassinos e  
até quem defendesse o fim da restrição à liberdade para  
crimes contra o sistema financeiro. De fato, quase um século  
13 é uma pena duríssima, e é certo que ela será reformada para  
muito menos nos tribunais superiores. Ainda assim, é preciso  
punir com cana dura a dona da Daslu e seus cúmplices, se o  
16 Brasil quiser figurar no rol das nações civilizadas. Pelo  
simples fato de que sonegação, o objetivo final das patranhas  
da quadrilha de luxo, é roubo — e do pior tipo.

19 Como ninguém gosta de pagar imposto, em  
qualquer país sério a punição a quem sonega é brava. Um  
piloto paulista de Fórmula Indy, por exemplo, corre o risco  
22 de pegar 35 anos de cana nos Estados Unidos da América.  
Ele é acusado de sonegar 5 milhões de dólares. Os  
promotores americanos são especialmente rígidos com  
25 celebridades, para dar o exemplo a outros sonegadores — e  
o efeito pedagógico costuma ser imediato.

Laura Diniz. *Sonegar é roubar*. In: *Veja*, ed.  
2.107, ano 42, n.º 14, 8/4/2009 (com adaptações).

Acerca das ideias e da estrutura do texto acima, julgue os  
próximos itens.

- 15 O crime de sonegação de impostos é pouco grave, visto que  
não oferece risco direto à vida humana.
- 16 A partir da leitura do texto, é possível inferir que a sociedade  
brasileira, em geral, não percebe como crime de alta  
gravidade a sonegação de impostos.
- 17 Depreende-se da leitura do texto que, quanto maior é o nível  
de desenvolvimento de um país, maior é a punição aos  
sonegadores de impostos.
- 18 Na linha 10, está implícito o uso da forma verbal “houve”  
após a conjunção “e”.
- 19 Se, no lugar de “patranhas” (l.17), fosse empregado o  
vocábulo **mentiras**, pode-se afirmar que o termo estaria  
adequado ao contexto apresentado na reportagem.
- 20 O sujeito de “é roubo” (l.18) é “sonegação” (l.17).

O texto a seguir é parte de uma entrevista dada pelo Ministro  
Paulo Vannuchi, respondendo à questão do confisco de terras nas  
quais o trabalho escravo for confirmado. Assim se manifestou o  
entrevistado.

1 Ainda há contradição na sociedade entre as  
lideranças políticas, que não deveria existir, quando se trata  
de direitos humanos. A democracia prevê a normalidade da  
4 disputa entre posições políticas, alternância de partidos no  
poder, mas não entre pessoas que ainda conciliam com o  
trabalho escravo. O governador do Tocantins tomou a  
7 iniciativa pioneira, entre todos os estados, de criar uma lei  
estadual de combate ao trabalho escravo. Há notícias boas  
desse andamento. No entanto, quando o Grupo Especial de  
10 Trabalho Escravo faz uma autuação, ainda encontra nos  
parlamentos, não apenas estaduais, mas também no federal,  
uma reação, como se o trabalho escravo pudesse ter  
13 apoiadores, com argumentos usados antes da Lei Áurea.

Paulo Vannuchi. *Ministro da Secretaria Especial dos Direitos Humanos da Presidência  
da República*. Internet: <www.clipping.radiobras.gov> (com adaptações).

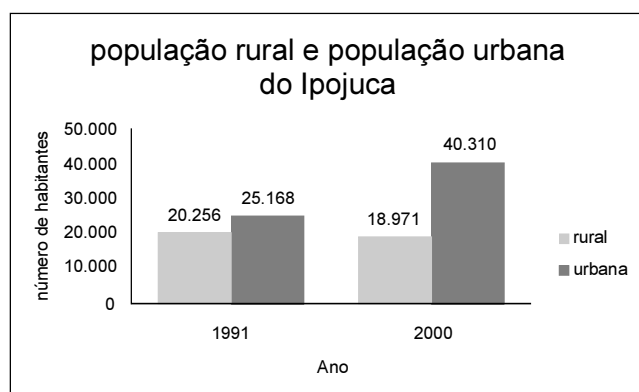
Com base no texto acima, julgue os itens a seguir.

- 21 O autor do texto posiciona-se desfavoravelmente à existência  
do trabalho escravo: uma violência aos direitos humanos.
- 22 A contradição aludida no primeiro período do texto está  
explicitada imediatamente a seguir, no segundo período.
- 23 A forma verbal “conciliam” (l.5) está empregada com o  
sentido de **combatem**.
- 24 Na oração “Há notícias boas desse andamento” (l.8-9), o  
substantivo “notícias” exerce a função sintática de sujeito da  
oração.
- 25 As orações “Há notícias boas desse andamento” (l.8-9) e  
**Existe notícias boas desse andamento**, apesar de  
apresentarem verbos distintos, têm sentido semelhante e  
respeitam as normas gramaticais.

Com relação à conexão das ideias do texto, julgue os itens  
subsequentes.

- 26 A seguinte frase adaptada do texto: “A democracia prevê a  
normalidade da disputa entre posições políticas, alternância  
de partidos no poder, mas não entre pessoas que ainda  
convivem com o trabalho escravo” pode ser dividida em dois  
argumentos que se opõem.
- 27 O texto pode ser classificado como do tipo dissertativo,  
apresentando dois exemplos no desenvolvimento: um faz  
referência ao estado de Tocantins; o outro, ao Grupo  
Especial de Trabalho Escravo.
- 28 O período que se inicia com “No entanto” (l.9) apresenta  
uma ideia contrária à do período iniciado na linha 6.
- 29 No trecho “como se o trabalho escravo pudesse ter  
apoiadores” (l.12-13), a conjunção “como” exprime a ideia  
de causa.
- 30 No trecho “lei estadual de combate ao trabalho escravo”  
(l.7-8), o termo “lei” estabelece uma comparação com  
“Lei Áurea” (l.13).

O gráfico abaixo apresenta informações do censo demográfico realizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) acerca das populações rural e urbana do município do Ipojuca, nos anos de 1991 e 2000.



Internet: <www.ipeadata.gov.br> (com adaptações).

A partir das informações apresentadas, julgue os itens a seguir.

- 31** No período de 1991 a 2000, a população do município do Ipojuca aumentou em mais de 15.000 habitantes.
- 32** Considerando que o município do Ipojuca ocupa uma área de 507 km<sup>2</sup>, então, em 1991, a densidade demográfica desse município era inferior a 100 habitantes/km<sup>2</sup>.
- 33** Se a população rural, no período compreendido entre os anos de 1991 e 2000, variou de forma linear, então, em 1996 a população rural era superior a 19.600 habitantes.

Maria comprou 9 itens entre camisas, que custavam R\$ 22,00 cada, e bonés, que custavam R\$ 13,00 cada, pagando um total de R\$ 135,00.

Com relação à compra de Maria, julgue os itens seguintes.

- 34** Com os bonés, Maria gastou mais de R\$ 90,00.
- 35** Se a compra de Maria fosse feita em uma loja que oferecesse desconto de 10% no preço de cada boné e desconto de 20% no preço de cada camisa, então com os mesmos R\$ 135,00 ela poderia comprar mais uma camisa.
- 36** Se o vendedor investisse, por 6 meses, o valor obtido com a compra de Maria em uma instituição financeira que paga juros simples à taxa de 2% ao mês, então, ao final do período, o montante auferido seria superior a R\$ 150,00.

João, Pedro e Carlos compraram um imóvel em sociedade de modo que João tem direito a  $\frac{7}{20}$  do valor da propriedade, Pedro tem direito a  $\frac{1}{4}$  e Carlos, a  $\frac{2}{5}$ .

Com base nessa situação, julgue os itens a seguir.

- 37** Se o imóvel for avaliado em R\$ 60.000,00, então a parte dos direitos de Pedro e Carlos corresponde a mais de R\$ 40.000,00.
- 38** Se João vendesse  $\frac{2}{5}$  de seus direitos de propriedade para Pedro, então, nesse caso, Pedro se tornaria o detentor da maior parte de direitos da propriedade.

Em 2007, em determinado município, havia 35.000 pessoas trabalhando nos mercados formal e informal. No ano seguinte, a quantidade de trabalhadores do mercado formal caiu pela metade, enquanto no mercado informal a quantidade de trabalhadores dobrou, totalizando 40.000 trabalhadores nesses dois mercados.

Considerando essa situação, julgue os próximos itens.

- 39** Em 2007, havia mais trabalhadores no mercado formal que no informal.
- 40** Em 2008, 75% dos trabalhadores desses mercados atuavam no mercado informal.
- 41** Se  $t = 0$  corresponde ao ano de 2006,  $t = 1$ , ao ano de 2007, e assim sucessivamente e se  $P(t) = -2.000t^2 + 11.000t + 26.000$  representa a quantidade desses trabalhadores no ano  $t$ , então em 2011 haverá mais trabalhadores desses mercados que em 2009.

Gordon Moore, um dos fundadores da Intel, afirmou, na década de 70 do século passado, que a quantidade de transistores em cada processador de computador dobraria a cada 18 meses. Essa afirmativa ficou conhecida como Lei de Moore. Sabendo que  $2^{10} = 1.024$  e tomando 0,3 como valor aproximado de  $\log_{10} 2$ , julgue os itens seguintes tendo como base a Lei de Moore.

- 42** Nos processadores dos computadores fabricados em 2009, a quantidade de transistores é mais de mil vezes maior que nos computadores fabricados em 1994.
- 43** Se um modelo de processador fabricado em janeiro 1995 tinha 10 milhões de transistores, então, esse mesmo modelo, fabricado em janeiro 2004 tinha mais de 600 milhões de transistores.

As joias de ouro são ligas confeccionadas, geralmente, a partir de ouro puro e de outros metais menos nobres, para aumentar a rigidez e durabilidade. O quilate determina, em 24 partes da liga, todas de mesma massa, a quantidade de partes de ouro puro. Uma joia de ouro de 14 quilates, por exemplo, em 24 partes de metal contém 14 partes de ouro puro e 10 partes de outros metais; a de 18 quilates contém 18 partes de ouro puro e 6 de outros metais. Com base nessas informações, julgue os itens que se seguem.

- 44** Um anel de ouro 18 quilates e de 8 g de massa tem maior quantidade de ouro puro do que um colar de ouro 12 quilates e de 13 g de massa.
- 45** Se uma joia fosse confeccionada a partir da adição de 4 g de ouro puro a uma aliança de ouro 15 quilates, de 8 g, essa nova joia seria de ouro 18 quilates.

Segundo o Ministério dos Transportes, em 1999 o custo de construção de uma rodovia era de R\$ 600.000,00 por quilômetro, e gastava-se R\$ 1,4 milhões por quilômetro de ferrovia. Por outro lado, o transporte ferroviário era mais barato: com um litro de óleo diesel carregava-se uma tonelada por 84 km, enquanto na rodovia, com um litro de óleo diesel transportava-se uma tonelada por apenas 25 km.

Alexandre Secco e Daniela Pinheiro.  
In: *Veja*, 4/8/1999 (com adaptações).

Com base no texto acima, julgue os itens seguintes.

- 46** Considere que, em 1999, um município que dispunha de R\$ 20 milhões para obras tenha aplicado 30% desses recursos na construção de rodovias e o restante, em ferrovias. Nessa situação, construiu-se a mesma quantidade de quilômetros, de rodovias e de ferrovias.
- 47** Infere-se do texto que o custo para a construção de 1 cm de rodovia era, em 1999, de R\$ 60,00.
- 48** Infere-se do texto que, em 1999, a mesma quantidade de óleo diesel necessária para transportar 10 toneladas por 100 km nas rodovias carregava, nas ferrovias, 14 toneladas por 240 km.

Muito além de considerações estéticas, a obesidade é uma doença grave e disseminada no Brasil. Em 2000, no Brasil, a obesidade afetou 13% das mulheres, 7% dos homens e, espantoso, 15% das crianças. Uma multidão de cerca de 16 milhões de pessoas, o dobro do número de casos em 1980. Mantido esse ritmo, a obesidade será epidemia no país até o ano 2030.

Risco Pesado. In: *Veja*, 12/1/2000 (com adaptações).

A partir do texto acima, julgue os itens subsequentes.

- 49** Se o número de casos de obesidade crescer, ano a ano, de forma linear, então, em 2030, serão, aproximadamente, 28 milhões os obesos no Brasil.
- 50** Se a população brasileira em 2000 era de, aproximadamente, 170 milhões de pessoas, então, aproximadamente, 35% delas eram obesas.

A Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) pretende incluir os antibióticos no sistema de medicamentos de uso controlado, segundo afirmou a coordenadora da agência.

Internet: <www.brasilatual.com.br> (com adaptações).

Com relação ao texto e aos medicamentos de uso controlado, julgue os itens seguintes.

- 51** Um dos objetivos dessa medida é combater o uso indiscriminado desse tipo de medicamento, que tem causado resistência bacteriana.
- 52** Essa medida visa quebrar o monopólio de empresas multinacionais do setor farmacêutico.
- 53** Os medicamentos de uso controlado incluem os psicotrópicos.

A partir de abril de 2009 uma nova variedade de gripe — conhecida como gripe suína ou gripe A — afetou o mundo. A respeito de doenças que tem afetado a humanidade, julgue os itens a seguir.

- 54** O vírus da gripe suína é considerado o mais letal desde a epidemia de gripe espanhola em 1918.
- 55** Lavar as mãos frequentemente com água e sabão, especialmente após tossir ou espirrar, é uma forma de evitar a propagação da gripe suína.
- 56** As viagens internacionais de avião impedem a circulação do vírus causador da gripe A pelo planeta.
- 57** A transmissão do vírus causador da gripe A ocorre unicamente pelo contato físico entre pessoas.

No início de maio de 2009 foram anunciadas mudanças na caderneta de poupança. Acerca dessas mudanças, julgue os itens que se seguem.

- 58** As mudanças anunciadas na caderneta de poupança fazem parte do pacote de reforma tributária enviado ao Congresso Nacional no mês de maio.
- 59** O principal argumento para a implantação das mudanças anunciadas é que, com a queda da taxa de juros, os recursos dos fundos de investimentos migrariam para a poupança.
- 60** As mudanças anunciadas na caderneta de poupança permitem que a taxa de juros SELIC seja reduzida.

Julgue os itens de **61** a **64** acerca das enchentes que as grandes cidades brasileiras enfrentam frequentemente durante o período de chuvas.

- 61** Essas enchentes geralmente acontecem quando as chuvas são constantes e intensas e quando a capacidade de vazão ultrapassa a de escoamento.

- 62** Eliminar a vegetação das margens dos rios elimina os obstáculos que impedem a vazão da água, sendo, portanto, medida eficaz no combate às enchentes nas grandes cidades.

- 63** O asfaltamento de ruas é benéfico ao controle das enchentes, porque apressa a chegada da água nos cursos de água evitando a invasão de casas e logradouros públicos.

- 64** A ocupação e loteamento de áreas de mananciais contribui para a preservação dos rios.

O manejo do lixo é problema global. A população mundial continua crescendo e, à medida que a renda aumenta, o consumo de produtos industrializados sobe, gerando mais lixo. A solução passa pela reciclagem. No Brasil, o índice de reciclagem é muito menor do que na Europa. Na Alemanha, por exemplo, o governo induz o consumidor a devolver a embalagem ao cobrar mais imposto de quem gera mais lixo. O governo também estimula a reciclagem ao manter postos de coleta. Com isso, as empresas são obrigadas a recolher e reciclar o lixo que o cidadão entrega.

Exame, ed. 945, 17/6/2009 (com adaptações).

Acerca do assunto abordado no texto acima, julgue os itens a seguir.

- 65** Uma forma de induzir as pessoas a reciclar lixo é a criação de postos de coleta.
- 66** Não existe relação entre renda e geração de lixo.
- 67** Uma maneira de estimular a reciclagem é cobrar menos imposto de quem gera menos lixo.
- 68** A Europa está mais avançada do que o Brasil no que diz respeito à destinação que se deve dar ao lixo.

Nos últimos 20 anos, a presença de organizações não governamentais (ONGs) tornou-se constante na vida brasileira. A respeito dessas organizações, julgue os itens subsequentes.

- 69** Essas organizações não governamentais são assim denominadas porque não recebem qualquer espécie de auxílio financeiro dos governos.

- 70** O sucesso das ONGs decorre do fato de que, ao adotar o modelo empresarial, a capacidade administrativa torna-se superior à do governo.




	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	PLANILHA DE NOTAS								
2									
3									
4	nome do aluno	trabalho 1	trabalho 2	trabalho 3	trabalho 4	média dos trabalhos	prova	nota final	
5									
6	aluno 1	7	6	3	4	1,50	4,90	6,40	
7	aluno 2	5	7	9	2	1,73	7,00	8,73	
8	aluno 3	0	8	10	8	1,95	8,00	9,95	
9									

A figura acima ilustra parte de uma planilha que está sendo editada no Microsoft Excel 2007, na qual foram lançadas notas de trabalhos e de prova de três alunos. Considerando essa figura, julgue os itens subsequentes.

- 71 Na situação da planilha mostrada, é correto afirmar que as células de A1 até H1 foram mescladas, e, na célula resultante, foi inserido o texto PLANILHA DE NOTAS.
- 72 A nota final média dos três alunos pode ser obtida por meio da fórmula =MÉDIA(H6:H8).
- 73 O valor da célula F6 pode ser obtido por meio da fórmula =0,3\*(B6+C6+D6+E6)/4.
- 74 Na situação da planilha mostrada, é correto afirmar que as células de F6 a H8 têm a mesma formatação.

A respeito do sistema operacional Windows Vista, julgue os itens a seguir.

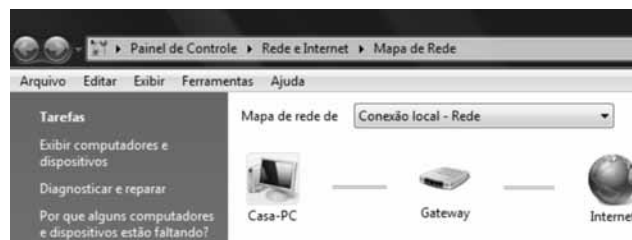
- 75 Para se iniciar o aplicativo Microsoft PowerPoint, considerando que esse programa esteja instalado no computador em uso, é suficiente realizar o seguinte procedimento: clicar o botão ; no campo disponibilizado, digitar o termo PowerPoint, como ilustrado na figura abaixo; e, a seguir, teclar Enter.



- 76 O *backup* é um recurso que tem como objetivo criar cópias de segurança de pastas e arquivos armazenados no computador. No Windows Vista, esse recurso é denominado Centro de backup e Restauração.

No que se refere à segurança da informação, julgue os próximos itens.

- 77 Ao se conectar à *web*, o usuário passa a transmitir informações acerca de seus hábitos de navegação ou até mesmo senhas. Essas informações podem ser coletadas por meio de software denominados *spyware*, que, em geral, são distribuídos com outros programas disponíveis na Internet para *download*.
- 78 *Phishing scam* são *e-mails* não solicitados que tentam convencer o destinatário a acessar páginas fraudulentas na Internet com o objetivo de capturar informações, como senhas de contas bancárias e números de cartões de crédito.





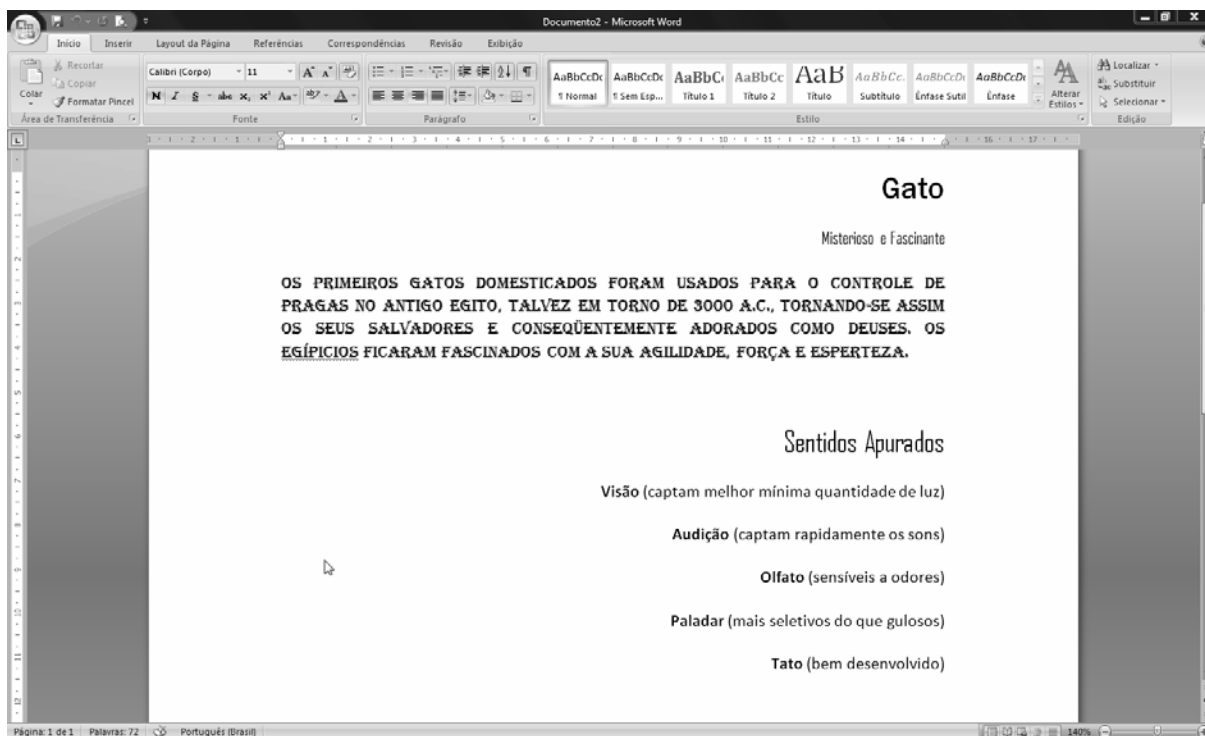
Considerando a figura acima, que ilustra uma ferramenta do Windows Vista, julgue os seguintes itens.

- 79 No momento em que a figura acima foi capturada, o computador de nome Casa-PC encontrava-se conectado à Internet.
- 80 O *gateway* é o *hardware* responsável pela conexão do computador com a Internet.
- 81 As informações da figura mostrada são suficientes para se concluir que o computador em uso está protegido de ataques oriundos da Internet.






O Internet Explorer (IE) é um *browser* presente em todas as versões do Windows, utilizado para visualizar páginas na Internet. Considerando a figura acima, que ilustra uma página *web* sendo acessada por meio do IE, julgue os itens que se seguem.

- 82 Para adicionar a página do Google na lista de favoritos do IE, é suficiente clicar o botão  e, na lista disponibilizada, clicar a opção Adicionar a Favoritos.
- 83 No Histórico do IE, encontra-se uma lista de sítios acessados na Internet. Essa lista pode ser obtida por meio da seta para baixo, encontrada no conjunto de botões .



Considerando a figura acima, que ilustra uma janela do Word 2007, com um documento em processo de edição, julgue os itens a seguir.

- 84 Na situação da janela mostrada, é correto afirmar que o texto digitado no documento possui o mesmo tipo de fonte.
- 85 Para formatar o termo Sentidos Apurados em negrito, é suficiente selecionar o referido termo, pressionar e manter pressionada a tecla ; clicar ; e, a seguir, liberar a tecla Ctrl .

Julgue os itens de **86 a 95**, segundo a Lei Orgânica do Município do Ipojuca.

- 86** O município do Ipojuca não é competente para adquirir bens mediante desapropriação por interesse social.
- 87** Um vereador do município do Ipojuca não pode, desde a expedição do diploma eleitoral, ser diretor de empresa que goze de favor decorrente de contrato com pessoa jurídica de direito público.
- 88** A Câmara Municipal pode, por iniciativa de metade de seus membros, alterar a Lei Orgânica do Município do Ipojuca, por outras leis orgânicas, numeradas sequencialmente, observando o processo legislativo especial correspondente.
- 89** Uma matéria constante em projeto de lei que tenha sido rejeitado parcialmente somente pode constituir objeto de novo projeto, na mesma sessão legislativa, mediante proposta da maioria relativa dos membros da Câmara Municipal.
- 90** Na hipótese de impedimento do presidente da Câmara Municipal, sua substituição deve ser, sucessivamente, pelo primeiro secretário e pelo segundo secretário.
- 91** Considere que tenha sido aprovado certo projeto de lei e que o presidente da Câmara Municipal, no prazo legal, tenha enviado o texto ao prefeito, que o vetou em parte. Nessa situação, o veto parcial somente abrange o texto integral de artigo, parágrafo, inciso ou alínea.
- 92** Caso um vereador pratique crime comum, ele será julgado pelo Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco.
- 93** As atividades da administração direta e indireta estão sujeitas a controle interno e externo, devendo ser observados, quanto ao primeiro tipo de controle, os princípios da autotutela e da tutela administrativa.

- 94** Considere que a prestação de determinado serviço público tenha sido delegada a uma empresa, mediante concessão. Nessa situação, os servidores públicos investidos de poder de polícia, no exercício de suas atribuições, têm livre acesso a todos os serviços e a todas as instalações da empresa concessionária.
- 95** É condição de validade dos atos administrativos a explicitação das razões de fato e de direito, excetuando-se aqueles cuja motivação a lei reserve à discricionariedade da autoridade administrativa, que fica vinculada aos motivos, na hipótese de enunciá-los.

Julgue os itens seguintes acerca do plano diretor do município do Ipojuca.

- 96** O plano diretor terá vigência de dez anos, permitindo-se, porém, alterações no período de vigência, por meio de projeto de lei do Poder Executivo municipal, submetido à Câmara Municipal, aprovado em audiência pública para este fim.
- 97** O Poder Executivo do estado de Pernambuco é o responsável pelo cumprimento da função social da cidade, cabendo-lhe cumprir e fazer cumprir as disposições do plano diretor e buscar o bom entendimento junto aos poderes federal e estadual, com vistas à convergência e compatibilização de interesses que eventualmente se possam conflitar com a perspectiva de desenvolvimento municipal estabelecida no plano diretor.
- 98** O orçamento participativo e a transparência são alguns dos princípios que fundamentam o processo que garante a participação direta do cidadão e de suas organizações na formulação, na execução e no controle social da política municipal e urbana.
- 99** O município do Ipojuca, para promover a integração territorial, deve utilizar o estudo de impacto ambiental (EIA) e o relatório de impacto ao meio ambiente (RIMA).
- 100** O parcelamento do solo no município do Ipojuca restringe-se ao loteamento e ao desmembramento.



**cespeUnB**

Centro de Seleção e de Promoção de Eventos