

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULO JACINTO
ESTADO DE ALAGOAS

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº. 001/2011



INSTRUÇÕES

01 - Material a ser utilizado: caneta esferográfica azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal de sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado com etiqueta.

02 - Não é permitido consulta, utilização de livros, códigos, dicionários, apontamentos, apostilas, calculadoras e etc. Não é permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem a respectiva identificação e o devido recolhimento de telefone celular, bip e outros aparelhos eletrônicos.

03 - Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e nem fumar.

04 - A duração da prova é de 03 (TRÊS) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Provas e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO).

05 - Somente em caso de urgência pedir ao fiscal para ir ao sanitário, devendo no percurso permanecer absolutamente calado, podendo antes e depois da entrada sofrer revista através de detector de metais. Ao sair da sala no término da prova, o candidato não poderá utilizar o sanitário. Caso ocorra uma emergência, o fiscal deverá ser comunicado.

06 - O Caderno de Provas consta de 40 (QUARENTA) questões objetivas de múltipla escolha. Leia-o atentamente.

07 - As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com cinco opções (A a E) e uma única resposta correta.

08 - Ao terminar a conferência do Caderno de Provas, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores neste sentido.

09 - Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.

10 - O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas **após 90 (noventa) minutos** de seu início e só poderá levar o Caderno de Provas no decurso dos últimos **30 (trinta) minutos** anteriores ao horário previsto para o seu término.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na Internet, no site www.idecan.org.br, a partir 16h00min do dia do dia subsequente ao da realização da prova escrita.

- Os recursos deverão ser apresentados conforme determinado no item 8 do Edital de Concurso Público nº. 001/2011, sendo observados os seguintes aspectos:

a) O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de **02 (dois) dias úteis**, a partir do dia subsequente ao da divulgação, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correspondente ao Concurso Público no site www.idecan.org.br.

b) A interposição de recursos poderá ser feita **somente via Internet**, através do **Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos**, com acesso pelo candidato após o fornecimento de dados referentes à sua inscrição, no prazo recursal ao IDECAN, conforme disposições contidas no site www.idecan.org.br, no *link* correspondente ao Concurso Público.

C
A
D
E
R
N
O
D
E
P
R
O
V
A
S

TEXTO:

Ideias mortas

Os países desenvolvidos do mundo podem estar na frente do Brasil em muita coisa, mas perdem de longe em pelo menos uma: nossa capacidade de criar “políticas públicas”. Faltam ao Brasil redes de esgoto, água tratada, coleta de lixo, transporte público, portos, ferrovias e estradas asfaltadas. Faltam aparelhos de raios x em hospitais, sistemas para conter enchentes e escolas capazes de ensinar a prova dos nove. Não temos confiança em políticos, juízes e autoridades em geral. Não temos um serviço público capaz de prestar serviços ao público. Mas se há alguma coisa que temos de sobra, em praticamente qualquer área da atividade humana, são “políticas públicas”, quase sempre descritas como as “mais avançadas do mundo”; é difícil entender, francamente, por que os demais 190 países que repartem a Terra conosco ainda não copiaram todas elas.

Ninguém ignora que o Brasil conta com o que há de mais moderno no planeta em matéria de proteção ao menor abandonado, direitos humanos (nossos assassinos, por exemplo, têm o direito de cumprir apenas um sexto das penas a que forem condenados), defesa do meio ambiente e legislação de trânsito. Temos o melhor modelo mundial não só de reforma agrária, mas também de reforma aquária, como nos garantiu tempos atrás o presidente Luiz Inácio Lula da Silva. Não há quem nos supere em leis de proteção ao trabalhador, ao deficiente físico e aos direitos do consumidor – e por aí afora, numa lista que não acaba mais. É verdade que funcionários do Incra, repartição pública encarregada de aplicar a reforma agrária vivem sendo presos por corrupção, que os menores começam a matar gente cada vez mais cedo e que o trânsito nas grandes cidades é uma piada. Mas aí também já seria querer demais – não se pode exigir que este país, depois de toda a trabalhadeira que teve para montar políticas tão admiráveis, seja também obrigado a mostrar que elas produzem resultados práticos.

O ano de 2008 se encerrou com mais dois grandes momentos na história da criação de “políticas públicas” para o Brasil. O primeiro desses feitos é a Estratégia Nacional de Defesa, uma coleção de planos que vão dar ao Brasil, como nas áreas citadas acima, uma nova oportunidade de se colocar entre os países “mais avançados” do mundo. É perfeitamente correta, no caso, a ideia de melhorar o equipamento das Forças Armadas; não adianta nada dar a elas uma missão e não dar os meios. Mas junto com providências possivelmente racionais, indispensáveis ou urgentes, vem todo um tropel de desejos tumultuados – a transformação do Brasil em potência militar, o desenvolvimento de caças de quinta geração, a criação do “soldado do futuro”, taxas a ser pagas por empresas que seriam beneficiadas pela ação das Forças Armadas e até um submarino nuclear, no qual a Marinha trabalha desde 1979 e que ficará pronto, se tudo correr bem, no remoto ano de 2024. Por qual motivo o Brasil precisaria, por exemplo, de um submarino nuclear? Fala-se vagamente, em voz baixa e linguagem obscura, em “ganhos de tecnologia”. Mas daí não se passa – talvez por se tratar de um segredo de estado, talvez porque não haja mesmo ninguém, no governo, capaz de explicar isso de forma coerente. O presidente Lula disse que é preciso defender a Amazônia e o petróleo das águas profundas. Muito justo, mas os principais inimigos da Amazônia, até hoje, têm sido os próprios brasileiros e seu principal problema, a pobreza, também é de criação puramente nacional; quanto ao petróleo, ninguém atacou até hoje as plataformas em alto mar para roubar as riquezas da Petrobrás, desde a perfuração do primeiro poço na Bacia de Campos, trinta anos atrás. Não há sinal de mudança em nenhuma dessas realidades.

O segundo grande momento foi a finalização do Plano Nacional de Cultura, que, segundo o governo, vai desenvolver as “políticas culturais” do Brasil nos próximos dez anos, com o fortalecimento da ação do estado na área cultural, “participação social” em sua gestão e outras ameaças parecidas. Mas, segundo o ministro da Cultura, Juca Ferreira, o plano se baseia em “300 diretrizes” – e a partir daí não vale a pena dizer mais nada. Não existe neste mundo projeto algum que precise de 300 diretrizes para funcionar e, caso existisse, não haveria governo capaz de aplicá-las. Não o brasileiro, com certeza.

No mais é esperar que a habitual combinação de inépcia, preguiça e burocracia da máquina estatal leve o grosso do plano para o depósito geral das ideias mortas. Nessas horas a incompetência do poder público é uma verdadeira benção.

(J.R. Guzzo, Veja 07/01/09, pág.102)

01) Está de acordo com o texto de J.R. Guzzo, “Ideias mortas”, a seguinte alternativa:

- A) Temos um serviço público capaz de prestar excelentes serviços.
- B) No Brasil, em praticamente qualquer área da atividade humana, temos de sobra políticas públicas.
- C) Os países desenvolvidos invejam as “políticas públicas” criadas no Brasil.
- D) Temos, no Brasil, políticas públicas cujos resultados são positivos.
- E) Os países desenvolvidos do mundo estão na frente do Brasil na capacidade de criar políticas públicas.

02) Em: “Os países desenvolvidos do mundo podem estar na frente do Brasil em muita coisa, mas perdem de longe, em pelo menos uma: nossa capacidade de criar políticas públicas.” o elemento grifado equivale a, EXCETO:

- A) Porém.
- B) Todavia.
- C) Porquanto.
- D) Entretanto.
- E) No entanto.



03) Está de acordo com o texto:

- A) É verdade que o Brasil conta com o que há de mais moderno no planeta em matéria de proteção ao menor abandonado.
- B) O autor, através de todo o texto, usa da ironia quanto às “políticas públicas” no Brasil.
- C) Pode-se inferir que o autor concorda com o modelo brasileiro de “políticas públicas”.
- D) As aspas usadas em certas expressões do texto, indicam citações de outras pessoas.
- E) Os 190 países que repartem a Terra conosco copiam todas as nossas “políticas públicas.”

04) Assinale a alternativa correta:

- A) “Mas se há alguma coisa que temos de sobra” (1º§) O verbo grifado, se substituído por tem, mantém a correção gramatical de acordo com a norma culta.
- B) “Temos o melhor modelo mundial não só de reforma agrária, mas também de reforma aquívia.” (2º§) O conectivo grifado estabelece relação de oposição entre as orações.
- C) “Ninguém ignora que o Brasil conta com o que há de mais moderno...” (2º§) O o destacado é um pronome demonstrativo.
- D) As palavras: públicas e países levam acento obedecendo à mesma regra.
- E) Em “não há sinal de mudanças em nenhuma dessas duas realidades” o termo sinal de mudanças é sujeito do verbo haver.

05) Todas as alternativas abaixo estão corretas, EXCETO:

- A) Se as vírgulas de que e depois de segundo o governo (4º§) forem eliminadas, compromete-se a correção gramatical.
- B) No 4º§, o termo Juca Ferreira está entre vírgulas porque tem a função de aposto do termo anterior.
- C) O verbo grifado em: “Não existe neste mundo projeto algum...” (4º§) a palavra grifada pode ser substituída por há mantendo o mesmo valor semântico e a correção gramatical.
- D) Em: “...não se pode exigir que este país, depois de toda a trabalhadora que teve para...” (2º§) o sujeito de teve é este país.
- E) As palavras história, áreas, admiráveis, juizes levam acento gráfico obedecendo à mesma regra de acentuação.

06) Analise as afirmativas abaixo:

- I. “Fala-se vagamente, em voz baixa e linguagem obscura, ‘em ganhos de tecnologia.’” O se é índice de indeterminação do sujeito.
- II. “Não existe neste mundo projeto algum que precise de...” A frase mantém o mesmo valor semântico se o não for eliminado e algum ficar anteposto à palavra projeto.
- III. “Ninguém ignora que o Brasil conta com o que há de mais moderno no planeta...” As palavras grifadas pertencem à mesma classe gramatical.
- IV. “Os países desenvolvidos do mundo podem estar na frente do Brasil em muita coisa, mas perdem de longe em pelo menos...” O elemento grifado estabelece uma relação de oposição entre as duas orações.
- V. As palavras funcionários, agrária, incompetência obedecem à mesma regra de acentuação.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- A) I, II, III, IV, V B) I, II, V C) II, III, IV D) I, III, IV E) I, IV, V

07) Em relação ao significado das palavras empregadas no texto, apenas uma NÃO está correta. Assinale-a:

- A) “Os países desenvolvidos do mundo podem estar na frente...” (1º§): progredidos
- B) “... depois de toda a trabalhadora que teve para montar políticas tão admiráveis, ...” (2º§): rudes
- C) “O ano de 2008 se encerrou com mais dois...” (3º§): terminou
- D) “... em voz baixa e linguagem obscura,...” (3º§): confusa
- E) “... a habitual combinação de inépcia, ...” (5º§): tolice

08) “Temos o melhor modelo mundial não só de reforma agrária, mas também de reforma aquívia...” a expressão destacada no trecho anterior tem valor de:

- A) Tempo. B) Adversidade. C) Consequência. D) Adição. E) Finalidade.

09) “Não existe neste mundo projeto algum que precise de 300 diretrizes para funcionar e, caso existisse, não haveria governo capaz de aplicá-las.” (4º§) A palavra sublinhada anteriormente se refere a:

- A) Políticas culturais. D) Políticas públicas.
- B) Ameaças. E) 300 diretrizes.
- C) Mudanças.

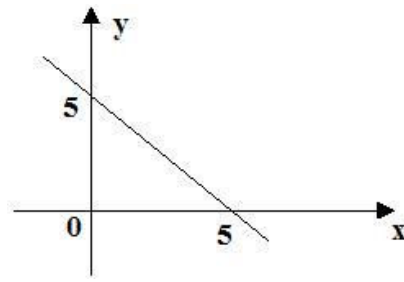
10) Em “...a perfuração do primeiro poço na Bacia de Campos, trinta anos atrás.” a vírgula é utilizada pelo seguinte motivo:

- A) Oração intercalada. D) Aposto intercalado.
- B) Oração subordinada adverbial. E) Adjunto adverbial anteposto.
- C) Marcar omissão de uma palavra.



11) Qual das funções pode ser representada pelo gráfico ao lado?

- A) $y = 5x$
- B) $y = x - 5$
- C) $y = -x + 5$
- D) $y = -x - 5$
- E) $y = x + 5$



12) Qual dos pontos abaixo NÃO pertence ao gráfico da função $y = -x^2 - x - 3$?

- A) $(-4, 9)$
- B) $\left(\frac{2}{3}, -\frac{37}{9}\right)$
- C) $(-1, -3)$
- D) $\left(-\frac{1}{2}, -\frac{11}{4}\right)$
- E) $(0, -3)$

13) Numa sorveteria são vendidos picolés de frutas e cremosos. Raíssa comprou 2 picolés de frutas e 3 cremosos e pagou R\$6,10. Miriam comprou 3 picolés de frutas e 1 cremoso e pagou R\$4,60. Qual a diferença de preço entre o picolé de fruta e o picolé cremoso?

- A) R\$0,20
- B) R\$0,25
- C) R\$0,30
- D) R\$0,35
- E) R\$0,40

14) Qual o valor de k para que $(k, k - 1)$ seja solução da equação $2x - 5y = 8$?

- A) 2
- B) -3
- C) 1
- D) -1
- E) -2

15) Num pomar, 60% dos pés de frutas são de laranja, um quinto são de maçã e os 6 pés restantes são de goiaba. Quantos pés de frutas há ao todo nesse pomar?

- A) 28
- B) 30
- C) 36
- D) 42
- E) 46

16) Artur comprou um computador à vista com desconto de 20%. Amaro comprou o mesmo modelo de computador e conseguiu um desconto de 25%. Sabe-se que a diferença de preço pago por eles foi de R\$80,00. Assinale o preço do computador sem desconto:

- A) R\$1.550,00
- B) R\$1.580,00
- C) R\$1.600,00
- D) R\$1.620,00
- E) R\$1.660,00

17) Em 3 litros de uma mistura de gasolina e álcool há 150ml de álcool. Quantos litros de álcool há em 46 litros dessa mistura?

- A) 2,1 litros.
- B) 2,2 litros.
- C) 2,3 litros.
- D) 2,6 litros.
- E) 2,8 litros.

18) Uma cartela de potes de iogurte contém 6 unidades e custa R\$3,96. Se cada unidade contém 120ml do produto, qual o preço de um litro desse iogurte?

- A) R\$4,80
- B) R\$5,20
- C) R\$5,50
- D) R\$6,10
- E) R\$6,30

19) Quantos números inteiros NÃO verificam a inequação $x^2 - x - 12 \geq 0$?

- A) 5
- B) 6
- C) 7
- D) 8
- E) 9

20) Uma cozinha em formato retangular apresenta largura com 70cm a menos que o comprimento. Sabe-se que a área dessa cozinha é $9,8m^2$. Assinale a sua largura:

- A) 2,4m
- B) 2,6m
- C) 2,8m
- D) 3,0m
- E) 3,2m

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Sobre manejo de pragas, doenças e plantas daninhas marque **V** para as afirmativas verdadeiras e **F** para as falsas:

- () Nos últimos anos, devido à expansão do cultivo para novos polos produtores de uvas, dependendo da localização, manejo do parreiral, número de safras colhida/ano, etc., tem-se notado que insetos não residentes na cultura (percevejos-da-soja, coleópteros – como a vaquinha) podem deslocar-se para os vinhedos, alimentando-se de folhas, flores ou frutos, causando prejuízos significativos.
- () Nos gados leiteiros menos holandesados, a aplicação de DDT como carrapaticida e manejo das pastagens, fazendo com que permaneçam em descanso por pelo menos 90 dias, são fatores estratégicos para o controle dos carrapatos causadores da carrapaticose.
- () Sobre as doenças em citros, o estiolamento, o cancro cítrico e a leprose são causados, respectivamente, por fungo, bactéria e vírus. Já o declínio tem causas ainda desconhecidas.
- () Duas das espécies de plantas daninhas aquáticas que causam mais problemas no país são o aguapé, que dobra sua área a cada 6-7 dias, quando em condições ótimas de crescimento e o alface d'água, que cobre totalmente o ambiente aquático, desenvolvendo-se rapidamente nos locais poluídos e provocando profundas alterações no ecossistema.

A sequência está correta em:

- A) V, V, V, F
- B) F, V, F, V
- C) V, F, F, V
- D) V, F, V, V
- E) F, V, F, F



22) Marque a alternativa que completa correta e sequencialmente a seguinte afirmação:

“No Brasil, _____ da pecuária é representada por bovinos (_____ de corte e _____ de leite, aproximadamente), sendo considerado o maior rebanho bovino do mundo com fins comerciais. Grande parte desses animais é do tipo _____, criados em sistemas predominantemente _____, de _____ investimento de capital.”

- A) 90% / 57% / 43% / zebuino / extensivos / alto
B) 99% / 17% / 83% / taurino / intensivos / baixo
C) 68% / 87% / 13% / zebuino / extensivos / baixo
D) 30% / 97% / 3% / taurino / extensivos / baixo
E) 18% / 10% / 90% / zebuino / intensivos / alto

23) *“Determinado gás encontrado naturalmente na atmosfera (0,0002%) tem sido liberado em grandes quantidades por atividades antrópicas, tais como criação de herbívoros ruminantes, cultivo de arroz irrigado por inundação, combustão da biomassa de resíduos de colheita, etc., o que pode estar causando alterações negativas no Efeito Estufa.”* Assinale a alternativa que contenha o nome e a fórmula deste gás:

- A) Metano (CH₄).
B) Nitrogênio (N₂).
C) Monóxido de Carbono (CO).
D) Xenônio (Xe).
E) Vapor d'Água (H₂O).

24) *“O Biodiesel é uma alternativa aos combustíveis derivada do petróleo. Pode ser usado em carros e qualquer outro veículo com motor diesel. Fabricado a partir de fontes renováveis, é um combustível que emite menos poluentes que o diesel.”* São matérias-primas (já utilizadas ou potenciais) para a produção do Biodiesel, EXCETO:

- A) Gorduras animais (o sebo bovino).
B) Cascas de cebola e de alho.
C) Mamona, babaçu e dendê.
D) Palma, girassol, pinhão manso.
E) Óleos residuais de frituras.

25) Sobre fruticultura, analise:

I. O Brasil, com mais de 60 polos produtivos, é o segundo maior produtor mundial de frutas, depois do Japão. Nos últimos anos, cerca de 25% da produção do país foram consumidos internamente e 75% exportados, principalmente na forma de sucos de laranja. Depois da laranja, a lichia, o figo, o quiwi e a ameixa merecem destaque.

II. A fruticultura nordestina já representa 31% do valor de toda a agricultura regional; considerando apenas as dez culturas mais relevantes, o negócio da fruticultura *in natura* já ultrapassou o da pecuária bovina no Nordeste.

III. A posição estratégica da região Nordeste contribui para o escoamento de produtos para o exterior, já que fica próxima dos principais mercados consumidores, como os Estados Unidos e a Europa; isso reduz o custo e o tempo do transporte, fator crucial quando se trata de frutas, um produto perecível.

IV. Atualmente, o Brasil é o maior produtor de frutas cítricas do mundo, sendo que 80% da produção estão nas mãos de São Paulo, e a região Nordeste com 10%. Alagoas é o maior produtor de laranja lima do país.

V. Maçã, pêra, pêssego e caqui são as novas apostas da fruticultura no vale do São Francisco. Os limites climáticos para estas culturas, uma vez que se tratam de frutas de clima temperado, estão sendo transpostos por aprimoramentos genéticos, dentre outras ferramentas.

Estão corretas apenas as afirmativas:

- A) I, III
B) II, V
C) III, IV, V
D) I, II, III, V
E) II, III, IV, V

26) São procedimentos corretos segundo o Regulamento Técnico sobre as Condições Higiênico-Sanitárias e de Boas Práticas de Fabricação para Estabelecimentos Elaboradores/Industrializadores de Alimentos, EXCETO:

- A) Nas áreas onde sejam manipulados alimentos deverá ser proibido todo ato que possa originar uma contaminação dos alimentos, como comer, fumar, cuspir ou outras práticas anti-higiênicas.
B) As matérias-primas que são inadequadas para consumo humano devem ser separadas durante os processos produtivos, de maneira a evitar-se a contaminação dos alimentos, outras matérias-primas, água e meio ambiente.
C) Nenhuma pessoa portadora de ferimentos poderá continuar manipulando alimentos, ou superfícies em contato com alimentos, até que se determine sua reincorporação por determinação profissional.
D) Em todas as fases do processo produtivo agroindustrial, inclusive na manipulação dos alimentos, poderá utilizar-se água não potável ou água recirculada.
E) Cada estabelecimento deverá assegurar sua limpeza e desinfecção. Não deverão ser utilizados nos procedimentos de higiene substâncias odorizantes e/ou desodorizantes.

27) *“Cultura que está entre as cinco mais importantes do mundo, sendo superada somente pelas culturas do trigo, milho, arroz e cevada. A sua maior utilização é na alimentação animal, na formulação de rações ou como forragem e industrial. Nutricionalmente, pode substituir 100% do milho nas rações para ruminantes e de 40 a 60% nas rações para monogástricos. Planta com ampla adaptação geográfica e com tolerância ao estresse hídrico.”* Trata-se de:

- A) Canola.
B) Batata.
C) Sorgo.
D) Cacau.
E) Feijão.



28) Sobre alguns dos principais tipos de manejo do solo, relacione as colunas a seguir:

- | | |
|---------------------------------|---|
| I. Preparo convencional. | A. Sistema no qual a palha e os restos vegetais são deixados na superfície do solo. O solo é revolvido apenas no sulco onde são depositadas sementes e fertilizantes. Reduz a erosão, aumenta o teor de matéria orgânica, nutrientes e água armazenada no solo, etc. |
| II. Preparo mínimo. | B. Provoca inversão da camada arável do solo, mediante o uso de arado; a esta operação seguem-se outras, secundárias, com grade ou cultivador, para triturar os torrões; 100% da superfície são removidos por implementos. Este tipo de preparo só deve ser utilizado quando da correção de algumas características na subsuperfície do solo, onde necessite de incorporação de corretivos ou rompimento de camadas compactadas. |
| III. Preparo direto. | C. Consiste no uso de implementos sobre os resíduos da cultura anterior, com o revolvimento intimamente necessário para o cultivo seguinte. Geralmente, é utilizado um escarificador a 15cm suficiente para romper crostas e pé de grade niveladora. |

A sequência está correta em:

- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| A) I – A, II – C, III – B | D) I – B, II – A, III – C |
| B) I – B, II – C, III – A | E) I – C, II – A, III – B |
| C) I – C, II – B, III – A | |

29) A Lei Orgânica do município de Paulo Jacinto estabelece que o vencimento dos servidores públicos são:

- A) Fracionados. B) Equiparados. C) Irredutíveis. D) Correlatos. E) Incidentes.

30) O servidor público, com exercício de mandato eletivo para o cargo de Prefeito Municipal, deverá ser:

- A) Afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela remuneração.
B) Mantido no cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela remuneração.
C) Afastado do cargo, emprego ou função, respondendo por prejuízos se houver.
D) Investido no mandato para ocasionalmente, decidir sobre seu afastamento do cargo, emprego ou função.
E) Sem prejuízo de sua remuneração e havendo compatibilidade, manter-se no emprego ou cargo.

CONHECIMENTOS GERAIS

31) O Instituto Brasileiro de Defesa do Consumidor (IDEC) realizou recentes pesquisas sobre a coleta do material usado ou descartado por geradoras de lixo eletrônico e concluiu que a Política Nacional de Resíduos Sólidos, ainda não definiu claramente a responsabilidade de destino final para seus produtos. Analise as afirmativas abaixo:

- I.** Chumbo, mercúrio e cádmio são alguns desses elementos nocivos aos seres humanos, que estão nos computadores, celulares e TV's de plasma.
II. Componentes tóxicos presentes em equipamentos eletrônicos e baterias podem por em risco a saúde do ser humano, caso não sejam descartados de forma apropriada.
III. É impossível a contaminação do solo e dos lençóis freáticos, quando esses resíduos são deixados em lixões comuns.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- A) I, III B) II, III C) I, II D) I, II, III E) III

32) Um dos maiores desafios do nosso tempo, segundo o Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente, é buscar estratégias para as consequências das mudanças climáticas. Sobre este tema, marque a alternativa INCORRETA:

- A) Reduzir as emissões de gases do efeito estufa.
B) Avaliar realisticamente os impactos que já se fazem presentes.
C) Prevenir a diminuição da atividade agrícola.
D) Projetar a possibilidade de milhares de pessoas serem desalojadas de terras baixas, devido ao aumento do nível do mar.
E) Diminuir a incidência de doenças.

33) Paralelamente à globalização, verificam-se processos de integração econômica regional. No entanto, estes não só servem de complemento à integração global, como também se tornam parte essencial dela. São exemplos dessa criação de blocos econômicos e comerciais, EXCETO:

- A) Mercado Comum Europeu – MCE.
B) Associação de Livre Comércio das Américas – ALCA.
C) Aliança Americana de Desenvolvimento e Comércio – AADC.
D) Associação de Cooperação Econômica da Ásia e do Pacífico – APEC.
E) Associação das Nações do Sudeste Asiático – ASEAN.



- 34) O Brasil tem um potencial energético bastante rico em ventos, sol, biomassa e água dos rios. A produção de energia através das barragens é denominada energia:
- A) Hídrica. B) Solar. C) Eólica. D) Fóssil. E) Nuclear.
- 35) Segundo a Organização Mundial de Saúde – OMS, estamos numa situação emergencial de saúde pública e de preocupação internacional acerca do crescimento da doença infectocontagiosa ocasionada por uma variante do vírus *Influenza AH1N1*, conhecida como gripe suína. Acerca deste fato está correto afirmar que, EXCETO:
- A) A transmissão desta doença pode ocorrer pelo contato com animais infectados (porco-homem) e também entre humanos (homem-homem).
B) O consumo de carne de porco acarreta a doença, uma vez que o vírus não é inativado pelo calor do cozimento.
C) A contaminação acontece da mesma forma que a gripe comum, por vias aéreas, contato direto ou indireto com o infectado.
D) Os sintomas são comuns à gripe humana como febre, cansaço, dores pelo corpo, tosse e ainda, diarreia e vômitos.
E) Esta afecção está sendo considerada epidêmica no México.

CONHECIMENTOS LOCAIS

- 36) Conta a história que a região atual do município de Paulo Jacinto, teve sua origem construída numa capela pelo paraibano, que foi então considerado, o fundador da cidade. Assinale o nome correto desse paraibano:
- A) Lourenço Veiga. D) Manoel Peixoto.
B) Antônio de Souza Barbosa. E) Tenório de Souza.
C) Paulo Jacinto.
- 37) O município de Paulo Jacinto está localizado numa unidade geoambiental da “depressão sertaneja”, que representa uma paisagem típica do semiárido nordestino. Acerca disso, está correto afirmar que, EXCETO:
- A) Apresenta superfície de pediplanação bastante monótona.
B) O relevo predominante é suave-ondulado, cortado por vales estreitos e vertentes dissecadas.
C) O relevo é tipicamente montanhoso.
D) Possui elevações residuais, cristas e/ou outeiros que pontuam na linha do horizonte.
E) As características deste ambiente testemunham os ciclos intensos de erosão.
- 38) Geologicamente, o município de Paulo Jacinto encontra-se inserido na Província Borborena, abrangendo rochas do embasamento gnássico-mignático. Acerca disso, analise:
- I. São rochas originadas do período Arqueano ao Paleoproterozoico com sequência metamórfica, oriundas de eventos tectônicos ocorridos durante o Meso e NeoProterozoico.
II. São rochas compostas basicamente de resíduos vegetais devido à alta fertilidade dos solos litálicos.
III. São rochas surgidas de pequenas áreas do município nas superfícies retrabalhadas ao longo dos anos.
- Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):**
- A) I B) II C) III D) I, II E) II, III
- 39) A vegetação do município de Paulo Jacinto é, basicamente, constituída por:
- A) Floresta Amazônica.
B) Caatinga *Hiperxerófila* com trechos de floresta *Caducifolia*.
C) Mata Atlântica.
D) Campos.
E) Mata dos Cocais.
- 40) De acordo com a história sobre o município de Paulo Jacinto, a primeira capela erigida nestas terras, recebeu o nome em homenagem a:
- A) Nossa Senhora da Paz. D) Santo Antônio.
B) Nossa Senhora da Conceição. E) São José.
C) São Lourenço.