

CONCURSO PÚBLICO - PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA**PROVA OBJETIVA: 13 de maio de 2012****NÍVEL MÉDIO****CARGO: TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE E
INFRAESTRUTURA ESCOLAR**

Nome do Candidato: _____

Nº de Inscrição: _____

Assinatura**INSTRUÇÕES AO CANDIDATO**

- 1. Confira se a prova que você recebeu corresponde ao cargo/nível de escolaridade ao qual você está inscrito, conforme consta no seu cartão de inscrição e cartão resposta. Caso contrário comunique imediatamente ao fiscal de sala.**
2. Confira se, além deste BOLETIM DE QUESTÕES, você recebeu o CARTÃO RESPOSTA, destinado à marcação das respostas das questões objetivas.
3. Este BOLETIM DE QUESTÕES contém 30 (trinta) questões objetivas, sendo 10 de Língua Portuguesa, 05 de Matemática, 05 de Noções de Informática e 10 de Conhecimentos Específicos. Caso exista alguma falha de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala. Na prova há espaço reservado para rascunho. Esta prova terá duração de 04 (quatro) horas, tendo seu início às 14:30h e término às 18:30h (horário local).
4. Cada questão objetiva apresenta 04 (quatro) opções de resposta, identificadas com as letras (A), (B), (C) e (D). Apenas uma responde adequadamente à questão, considerando a numeração de 01 a 30.
5. Confira se seu nome, número de inscrição, cargo de opção e data de nascimento, consta na parte superior do CARTÃO RESPOSTA que você recebeu. Caso exista algum erro de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala, a fim de que o fiscal registre na Ata de Sala a devida correção.
6. É obrigatório que você assine a LISTA DE PRESENÇA e o CARTÃO RESPOSTA do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.
7. A marcação do CARTÃO RESPOSTA deve ser feita somente com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois lápis não será considerado.
8. A maneira correta de marcar as respostas no CARTÃO RESPOSTA é cobrir totalmente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo constante no CARTÃO RESPOSTA.
9. Em hipótese alguma haverá substituição do CARTÃO RESPOSTA por erro do candidato. A substituição só será autorizada se for constatada falha de impressão.
10. O CARTÃO RESPOSTA é o único documento válido para o processamento de suas respostas.
11. O candidato deverá permanecer, obrigatoriamente, na sala de realização da prova por, no mínimo, uma hora após o início da prova. A inobservância acarretará a eliminação do concurso.
12. O candidato deverá devolver no final da prova, o BOLETIM DE QUESTÕES e o CARTÃO RESPOSTA.
13. Será automaticamente eliminado do Concurso Público da Prefeitura Municipal de Jacareacanga, o candidato que durante a realização da prova descumprir os procedimentos definidos no Edital nº 001/2012-PMJ.

Boa prova.

LÍNGUA PORTUGUESA

COM BASE NA LEITURA DO TEXTO “DESEJO DE FUGA”,
ASSINALE A ALTERNATIVA QUE COMPLETA CORRETAMENTE AS QUESTÕES DE 01 A
09.

Desejo de fuga

1 De repente, bate um desejo de fuga... Fugir dessa vida moderna, dos
2 celulares, computadores, automóveis, televisão, shopping center e todas essas
3 coisas que foram inventadas para nos facilitarem a vida, mas que, no fundo, nos
4 aprisionam e nos tormentam...

5 Desejo de uma vida mais simples em que o pão de cada dia não fosse tão
6 arduamente conquistado. Uma vida em que não houvesse tantas preocupações
7 com coisas que amanhã o tempo vai transformar em pó.

8 Como foi que nos enredamos tanto com esse tipo de vida que agora não
9 conseguimos mais mudar, mesmo sabendo que tudo isso não traz satisfação nem
10 felicidade?

11 A obsessão pelo trabalho produtivo, pela eficiência profissional. Não
12 perder tempo! Tempo é dinheiro! Quando sair de férias, leve suas tralhas
13 eletrônicas para continuar ligado ao trabalho. Verifique várias vezes por dia sua
14 correspondência eletrônica, mantenha-se a par das cotações da bolsa, não se
15 esqueça de ler os principais jornais. Você precisa vestir a camisa da empresa que
16 o contratou, suar por ela, sacrificar a vida pessoal em benefício do sucesso na
17 carreira. Sucesso! Sucesso a todo custo! Se não for invejado pelos outros é
18 porque você não é bem-sucedido, é um fracassado. [...]

19 A engrenagem dessa sociedade neurótica nos envolve de tal maneira que
20 nos sentimos mal se não seguimos suas ordens. Ficamos marginalizados. As
21 pessoas nos olham com pena, como se fôssemos os últimos exemplares de uma
22 raça em extinção.

23 Ah! Mas deixem-me sonhar com um outro tipo de vida. Uma vida em que
24 não houvesse tanta cobiça de bens, tantos desejos insaciáveis, tanta correria
25 atrás do vento... Deixem-me pensar que poderia haver um mundo em que a
26 carreira profissional fosse apenas um aspecto da vida, necessário para o
27 sustento, mas de maneira alguma o objetivo principal de uma existência. Uma
28 profissão é importante, mas a vida de um homem não se esgota no trabalho. Não
29 é o trabalho que deve dar-nos uma identidade, e sim o relacionamento que
30 cultivamos com outros seres humanos, os laços de afeto e solidariedade que
31 tecemos e mantemos com aqueles com quem convivemos. Como escreveu
32 Tagore, um poeta indiano, "Deus me estima quando trabalho, mas me ama
33 quando canto".

34 Saibamos encontrar tempo para o amor e a poesia, para olhar o céu
35 estrelado sobre nossas cabeças e para agradecer a Deus pelo dom da vida.

http://www.douglastufano.com.br/galeria_4.html

- 01.** “Desejo de fuga” apresenta características de um(a)
(A) carta.
(B) crônica.
(C) artigo científico.
(D) panfleto político.

- 02.** O propósito do autor é
(A) descrever os prazeres da vida moderna.
(B) criticar a engrenagem da sociedade moderna.
(C) argumentar em favor do sucesso a todo custo.
(D) revelar as facilidades proporcionadas pelas tralhas eletrônicas.
- 03.** O autor sonha com uma vida cujo objetivo maior seja o (a)
(A) sucesso.
(B) tempo e o dinheiro.
(C) profissão e o trabalho.
(D) solidariedade e os laços de afeto.
- 04.** O autor cita as palavras de Tagore para
(A) corroborar seu pensamento.
(B) imprimir um tom polêmico no texto.
(C) construir uma contra-argumentação.
(D) dar um exemplo que pode ser imitado.
- 05.** As normas de colocação pronominal não são observadas em
(A) “Não é o trabalho que fornece-nos uma identidade”.
(B) “Mantenha-se informado sobre as cotações da bolsa”.
(C) “Não se esqueça de buscar informações diariamente”.
(D) “É preciso vestir a camisa da empresa que o contrata”.
- 06.** Em “Como foi que nos enredamos tanto com esse tipo de vida que agora não conseguimos mais mudar, mesmo sabendo que tudo isso não traz satisfação nem felicidade?” (linhas 8-10), o segmento sublinhado poderia ser substituído, **sem nenhum** prejuízo para a correção e o sentido do período, por
(A) até se soubermos.
(B) ainda que saibamos.
(C) sabendo igualmente.
(D) tanto quanto saibamos.
- 07.** Em “Deus me estima quando trabalho, mas me ama quando canto” (linhas 32-33), ocorre elipse. Os vocábulos suprimidos foram, respectivamente,
(A) eu – eu – Deus.
(B) eu – Deus – eu.
(C) eu – trabalho – Deus.
(D) Deus – eu – trabalho.
- 08.** Em “De repente, bate um desejo de fuga...” (linha 1), o verbo “bater” significa
(A) atingir propositadamente.
(B) apoderar-se furtivamente.
(C) lutar no campo das ideias.
(D) surgir à consciência de forma súbita.

09. Leia o período abaixo:

Graças ... invasão das novas tecnologias, ... vida moderna está, já ... algum tempo, presa ... engenhocas como celulares, computadores, automóveis, televisão.

A sequência que completa corretamente as lacunas é

- (A) à – à – a – à.
(B) à – a – a – a.
(C) à – a – há – a.
(D) a – a – há – à.

10. Na comunicação oficial, **não** se deve usar o pronome de tratamento *Vossa Excelência* para
- (A) arcebispos e bispos.
 - (B) presidente e vice-presidente da República.
 - (C) ministros de Estado dos Tribunais Superiores e juízes.
 - (D) governadores e vice-governadores de Estado e do Distrito Federal.

MATEMÁTICA

11. O número de registros de casos de dengue no Brasil tem reduzido. Nos 6 primeiros meses de 2003 havia registros de aproximadamente 300.000 casos, enquanto no mesmo período de 2011 esse número havia reduzido para aproximadamente 84.000. A redução do número de registros de 2011 em relação a 2003 foi de
- (A) 82%.
 - (B) 72%.
 - (C) 62%.
 - (D) 52%.

UTILIZE OS DADOS ABAIXO PARA AS PRÓXIMAS DUAS QUESTÕES

Em um concurso público, o primeiro cargo tem o triplo das vagas do segundo e este tem a metade das vagas do terceiro cargo.

12. Pode-se afirmar que
- (A) o primeiro cargo tem mais vagas.
 - (B) o segundo cargo tem mais vagas.
 - (C) o primeiro e o terceiro cargo têm a mesma quantidade de vagas.
 - (D) o terceiro cargo tem mais vagas.
13. Se esses três cargos desse concurso somam 30 vagas, o segundo cargo tem
- (A) 15 vagas.
 - (B) 12 vagas.
 - (C) 10 vagas.
 - (D) 5 vagas.
14. A soma dos vencimentos mensais de dois servidores é igual a R\$ 1.550,00 e a diferença é igual a R\$ 230,00. O que tem o maior vencimento recebe mensalmente
- (A) R\$ 870,00.
 - (B) R\$ 880,00.
 - (C) R\$ 890,00.
 - (D) R\$ 900,00.
15. Um servidor usa uma caneta preta ou uma caneta azul e com uma dessas canetas ele sempre escreve memorando e com a outra sempre escreve ofício. Quando ele usa caneta azul, não escreve ofício, portanto ele
- (A) usa caneta azul para escrever ofício.
 - (B) não usa caneta preta para escrever memorando.
 - (C) não usa caneta azul para escrever memorando.
 - (D) usa caneta preta para escrever memorando.

RASCUNHO

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

- 16.** Para exibir a caixa de diálogo **Imprimir**, no Microsoft Office Word 2007, é necessário pressionar as teclas
- (A) CTRL + I.
 - (B) ALT + P.
 - (C) CTRL + P.
 - (D) ALT + I.
- 17.** Uma aplicação de _____ é reconhecida automaticamente pelo navegador web e a sua função é integrada à página web que está sendo processada.
- A palavra que preenche a lacuna acima é
- (A) Plug-in.
 - (B) Pop-Up.
 - (C) Reboot.
 - (D) Spam.
- 18.** Um arquivo gerado pelo aplicativo Microsoft Office Excel 2007 possui a extensão
- (A) EXEX.
 - (B) OFCX.
 - (C) MICX.
 - (D) XLSX.
- 19.** A URL (Uniforme Resource Locator) que está escrita no formato **correto** encontra-se na alternativa
- (A) <https://www.empresa.concurso.com.br>
 - (B) <http://www.empresa.concurso.com.br>
 - (C) <http://www.empresa.concurso.com.br>
 - (D) <http://www.empresa.concurso.com.br>
- 20.** No Windows Explorer 6, para localizar arquivos que começam com a letra C e possuem quatro letras no nome principal (antes da extensão doc), é necessário utilizar o seguinte formato:
- (A) C\$\$\$.doc
 - (B) C&&& .doc
 - (C) C### .doc
 - (D) C??? .doc

RASCUNHO

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 21.** O clima é guiado pela energia do Sol, sendo resultante de uma combinação de diversos fatores. O fator que se deve à transferência da energia térmica que se dá entre um e outro sistema é denominado
- (A) temperatura.
 - (B) umidade.
 - (C) luminosidade.
 - (D) pressão atmosférica.
- 22.** Ecossistema é um termo que designa o conjunto formado por todos os fatores bióticos e abióticos que atuam, ao mesmo tempo, sobre determinada região. É fator biótico o(a):
- (A) sol.
 - (B) solo.
 - (C) bactéria.
 - (D) água.
- 23.** Se a estimativa de consumo diário por pessoa em uma escola é de 50 litros de água durante 7 e 8 horas, qual será o consumo total de água por dia em uma escola frequentada diariamente por 300 pessoas?
- (A) 150 litros.
 - (B) 150 metros cúbicos.
 - (C) 1.500 litros.
 - (D) 15 metros cúbicos.
- 24.** O diâmetro mínimo da tubulação de um mictório deve ser de
- (A) 40 mm.
 - (B) 50 mm.
 - (C) 75 mm.
 - (D) 100 mm.
- 25.** O diâmetro mínimo da tubulação do sub-ramal de um bebedouro deve ser de
- (A) $\frac{1}{4}$ polegada.
 - (B) $\frac{3}{4}$ polegada.
 - (C) $\frac{1}{2}$ polegada.
 - (D) $1 \frac{1}{4}$ polegada.
- 26.** Dentro da temática do Meio Ambiente, uma importante iniciativa da escola é a discussão sobre o desenvolvimento sustentável, que tem como característica a(o)
- (A) adoção de fontes de energia fóssil.
 - (B) redução da produção de lixo.
 - (C) reciclagem do mínimo possível de embalagens.
 - (D) aumento das emissões gasosas.
- 27.** Se uma determinada escola fica em um local onde não há rede de água e nem rede de esgoto, o local de captação da água potável e o de lançamento do esgoto devem ficar a uma distância mínima de
- (A) 20 metros.
 - (B) 30 metros.
 - (C) 40 metros.
 - (D) 50 metros.

28. Dentre as diferentes destinações de resíduos, temos aquela em que é utilizado um processo de disposição de resíduos sólidos – doméstico e industrial – no solo impermeabilizado, com sistema de drenagem para o “chorume”. Trata-se do(a)

- (A) Aterro sanitário.
- (B) Lixão.
- (C) Incinerador.
- (D) Usina de compostagem.

29. O lixo gerado nas casas, bairros, fábricas ou mesmo em estações de tratamento de esgoto sempre representaram um grande problema para os cidadãos, seja por causa de sua quantidade, seja por sua toxicidade, como é o caso da cinza, do lodo, do óleo, de resíduos alcalinos ou ácidos, classificados por sua origem como lixo

- (A) domiciliar.
- (B) comercial.
- (C) industrial.
- (D) de entulho.

30. A “Agenda 21” tem esse nome porque

- (A) se trata de um plano com 21 ações de curto, médio e longo prazos para a despoluição do planeta.
- (B) compõe um roteiro de recursos e responsabilidades definidas por 21 entidades ambientais internacionais.
- (C) relaciona vinte e uma medidas de contenção do desmatamento na Amazônia brasileira.
- (D) é uma tentativa de se obter um novo padrão de desenvolvimento para o século XXI.

RASCUNHO