



CONCURSO PÚBLICO - Edital N.º 001/2009 - PREFEITURA MUNICIPAL DE IGARAPÉ-MIRI
REALIZAÇÃO DA PROVA OBJETIVA: 29 de Novembro de 2009

NÍVEL MÉDIO

Cargo: TÉCNICO EM SANEAMENTO

Nome do Candidato: _____
Nº de Inscrição: _____

Assinatura

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

- 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 no cartão resposta. Caso contrário comunique imediatamente ao fiscal de sala.**
- Esta prova contém 30 questões objetivas, sendo 05 de Língua Portuguesa, 05 de Matemática, 05 de Noções de Informática, 05 de Regime Jurídico Único dos Servidores da PMIM 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 **8:00h** e término às **12:00h** (horário local).
- A resposta definitiva de cada questão deve ser obrigatoriamente, assinalada no CARTÃO RESPOSTA, considerando a numeração de 01 a 30.**
- 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.
- É obrigatório que você assine a LISTA DE PRESENÇA e o CARTÃO RESPOSTA do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.**
- Utilize somente caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois não serão consideradas marcações a lápis no CARTÃO RESPOSTA. O CARTÃO RESPOSTA é o único documento válido para o processamento de suas respostas.**
- 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.**
- Em hipótese alguma haverá substituição do cartão resposta por erro do candidato.** O cartão resposta só será substituído se for constatada falha de impressão.
- O candidato deverá permanecer, obrigatoriamente, na sala de realização da prova por, no mínimo, uma hora após o início da mesma.** A inobservância acarretará a eliminação do concurso.
- O candidato deverá devolver no final da prova, o cartão-resposta e o boletim de questões, recebidos.**
- Será automaticamente eliminado do concurso público da Prefeitura Municipal de Igarapé-Miri, o candidato que durante a realização da prova descumprir os procedimentos definidos no Edital nº 001/2009.**

LÍNGUA PORTUGUESA

O LEIGO

Luiz Fernando Verissimo

1 "Leigo" é o nome genérico de quem não está entendendo. O Leigo
2 é mal-informado, ingênuo e simplista. As coisas precisam ser explicadas
3 com muita clareza ao Leigo, e mesmo assim ele custa a compreendê-las.
4 Ele próprio costuma invocar sua condição e dizer "Sou leigo na
5 matéria" quando se vê diante de um desafio intelectual. Diz muito isto.
6 Mas o Leigo nos presta um grande serviço. Como seu raciocínio é
7 simples, ele muitas vezes faz as perguntas óbvias que nós não fazemos
8 para não parecermos simples.
9 Há anos, por exemplo, não entra na cabeça do Leigo por que as
10 tais "riquezas naturais" brasileiras de que ouvimos falar desde a escola
11 não enriqueceram o Brasil, ou pelo menos melhoraram a vida da maioria
12 dos brasileiros.
13 O Leigo nunca entendeu a venda, que mais pareceu uma doação,
14 da Vale do Rio Doce, como nunca entendeu a campanha antiga e
15 sistemática para desacreditar e doar a Petrobras.
16 Agora o Leigo — na sua ingenuidade — não está entendendo essa
17 discussão sobre o controle estatal do petróleo do pré-sal e o destino a ser
18 dado ao produto da sua exploração, como se não estivesse na cara o que
19 precisa ser feito.
20 No plano internacional, o Leigo imagina que, se todo o dinheiro
21 gasto no comércio de armas fosse aplicado em projetos sociais, acabaria
22 a miséria no mundo.
23 Você e eu, que somos pessoas sofisticadas e por dentro, sabemos
24 que o mundo não funciona assim, com esse altruísmo simétrico.
25 E essa de que um país com os problemas sociais do Brasil não
26 tem nada que estar comprando submarino atômico só pode ser coisa do
27 Leigo. Bendito Leigo.

<http://oglobo.globo.com/pais/noblat/posts/2009/09/13/o-leigo-222289.asp>

01. Ao afirmar que o “mundo não funciona assim, com esse altruísmo simétrico”, o autor
(A) refere-se à desigualdade social que reina no Brasil.
(B) faz alusão a interesses escusos que movem o mundo capitalista.
(C) alude à sofisticação que caracteriza as relações comerciais no plano internacional.
(D) reporta-se ao egoísmo do ser humano, que impede a realização de projetos sociais.

02. Da leitura do texto, pode-se depreender que Luiz Fernando Verissimo
(A) considera-se uma pessoa sofisticada, capaz de compreender o funcionamento do mundo.
(B) acredita ser bastante pertinente a discussão sobre o controle estatal do petróleo do pré-sal.
(C) faz uma grande ironia, ao esboçar a visão de um leigo em relação a medidas e decisões governamentais.
(D) considera que só uma pessoa leiga pode condenar a decisão do governo brasileiro de comprar submarinos atômicos.

03. Em relação ao emprego dos pronomes de tratamento na redação oficial, só é **correto** o que se afirma em:

- (A) “Nas comunicações dirigidas ao Prefeito Municipal deve-se usar a forma *Vossa Senhoria*”.
- (B) “A forma *doutor* deve ser normalmente utilizada em todas as comunicações dirigidas a autoridades de modo geral”.
- (C) “A forma *Vossa Magnificência* é utilizada em comunicações aos cardeais, monsenhores e aos religiosos em geral”.
- (D) “Fica dispensado o uso do superlativo *Ilustríssimo* para as autoridades que recebem o tratamento de *Vossa Senhoria* e para particulares”.

04. Quanto aos fatos da língua, é **incorreto** afirmar que

- (A) a locução “mesmo assim” (linha 3) poderia, sem prejuízo de sentido, ser substituída por “apesar disso”.
- (B) a substituição de “tem” por “possui”, em “não tem nada que estar” (linhas 25-26), não é possível, pois traria prejuízo às relações de sentido do enunciado.
- (C) o pronome “isto”, em “Diz muito isto” (linha 5), refere-se à ideia antecedente, “desafio intelectual”.
- (D) as vírgulas, em “o Leigo imagina que, se todo o dinheiro gasto no comércio de armas fosse aplicado em projetos sociais, acabaria a miséria no mundo” (linhas 20-22), isolam uma oração subordinada condicional.

05. Quanto aos fenômenos de sintaxe, é **verdadeiro** afirmar que

- (A) o verbo, em “o Leigo nos presta um grande serviço” (linha 6), é transitivo direto.
- (B) os adjetivos “antiga e sistemática” (linha 14) exercem a função de adjunto nominal.
- (C) a presença da preposição “a”, em “o destino a ser dado” (linha 17), justifica-se pela regência da palavra “destino”.
- (D) há um desvio de concordância em “O Leigo nunca entendeu a venda, que mais pareceu uma doação, da Vale do Rio Doce” (linhas 13-14).

MATEMÁTICA

06. Dois foguetes, partindo de um mesmo local, têm direções ortogonais (90°). Qual a distância que separa esses dois foguetes, quando um foguete se deslocou 12 quilômetros e o outro 5 quilômetros?

- (A) 11 km.
- (B) 13 km.
- (C) 15 km.
- (D) 17 km.

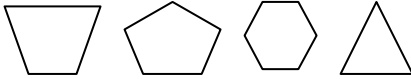
07. Um carro de fórmula 1, deslocando-se a uma velocidade média de 200Km/h, faz um determinado percurso em 3 horas. Em quanto tempo faria esse mesmo percurso, se a velocidade utilizada fosse de 240km/h?

- (A) 3 horas e 50 minutos.
- (B) 3 horas e 36 minutos.
- (C) 2 horas e 30 minutos.
- (D) 2 horas e 50 minutos.

08. Uma televisão foi vendida por R\$ 896,00 com lucro de 12% sobre o valor de custo. Essa televisão, sem o lucro, custava

- (A) R\$ 840,00.
- (B) R\$ 830,00.
- (C) R\$ 820,00.
- (D) R\$ 800,00.

09. Entre os polígonos abaixo,



o que tem número de diagonais igual ao número de lados é o

- (A) trapézio.
- (B) pentágono.
- (C) hexágono.
- (D) triângulo.

10. José e Maria foram a um restaurante almoçar e a conta deles foi de R\$ 56,00. A conta de José foi o triplo do valor de sua acompanhante. A conta de José foi de

- (A) R\$ 14,00.
- (B) R\$ 28,00.
- (C) R\$ 36,00.
- (D) R\$ 42,00.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

11. O atalho do teclado, utilizado na janela de mensagem do programa Outlook Express, que tem como finalidade exibir as propriedades de uma mensagem selecionada é o

- (A) F5.
- (B) CTRL + P.
- (C) ALT + ENTER.
- (D) CTRL + SHIFT + B.

12. O caractere abaixo, que **não** é válido para confeccionar o nome de um arquivo no Windows XP é o

- (A) %
- (B) /
- (C) #
- (D) 0

13. Um endereço eletrônico de e-mail, escrito corretamente, possui o seguinte formato:

- (A) usuario@host.com
- (B) http://empresa.com.br
- (C) @livros.com.br
- (D) livros@@com.br

14. O programa Wordpad (editor de texto) do Windows XP possui barras na sua janela, exceto:

- (A) Barra de Título.
- (B) Barra de Menus.
- (C) Barra de Ferramentas Padrão.
- (D) Barra de Suplementos Padrão.

15. A Barra de Tarefas é exibida na parte inferior da tela do Windows XP, nesta barra encontra-se a (o) _____, onde está localizado o ícone "Relógio".

- (A) botão de programas abertos
- (B) área de Notificação
- (C) botão INICIAR
- (D) barra de Ferramentas Inicialização Rápida

REGIME JURÍDICO ÚNICO DOS SERVIDORES DA PMIM

16. A Lei Municipal n.º 4.580/1991, do Município de Igarapé-Miri, PA, instituiu o Regime Jurídico Único (RJU) dos servidores públicos municipais. Acerca das disposições gerais do mesmo, é incorreto asseverar:

- (A) O Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos do Município de Igarapé-Miri, bem como de suas autarquias e das fundações públicas, é o estatutário.
- (B) Servidores são funcionários legalmente investidos em cargos públicos de provimento efetivo ou em comissão.
- (C) Cargo público é o conjunto de atribuições e responsabilidades previsto na estrutura organizacional que deve ser cometido a um funcionário.
- (D) Os cargos públicos no Município de Igarapé-Miri são acessíveis a todos os brasileiros, e são criados por lei estadual, com denominação própria e vencimentos pagos pelos cofres públicos.

17. Não é requisito básico para ingresso no serviço público municipal de Igarapé-Miri:

- (A) Ter a idade mínima de 18 (dezoito) anos.
- (B) Ter a naturalidade paraense.
- (C) Estar quite com as obrigações militares.
- (D) Estar em pleno gozo dos direitos políticos.

18. Os concursos públicos realizados no âmbito do Município de Igarapé-Miri não poderão

- (A) ser realizados mediante a utilização de provas escritas, havendo a possibilidade de serem utilizadas, também, provas práticas ou prático-orais.
- (B) ser realizados mediante a utilização de provas de títulos para provimento de cargos de nível universitário.
- (C) ter validade superior a 2 (dois) anos.
- (D) ser abertos, enquanto houver candidato aprovado em concurso anterior, com prazo de validade ainda não expirado.

19. No que concerne à posse e ao exercício de cargo público municipal, considere:

I. Posse é a aceitação expressa das atribuições, deveres e responsabilidades inerentes ao cargo público, com o compromisso de bem servir, formalizada com a assinatura de termo pela autoridade competente.

II. A posse ocorrerá no prazo de 30 (trinta) dias contados da publicação do ato de provimento, prorrogável por mais de 30 (trinta) dias a requerimento do interessado.

III. O servidor, que deva ter exercício em outra localidade, terá 30 (trinta) dias de prazo para fazê-lo, incluindo nesse tempo o necessário ao deslocamento para a nova sede, desde que implique mudança no seu domicílio.

Estão corretos os itens:

- (A) I e II, somente.
- (B) I e III, somente.
- (C) II e III, somente.
- (D) I, II e III.

20. A vacância no cargo público municipal não decorrerá de

- (A) reversão.
- (B) promoção.
- (C) acesso.
- (D) posse em outro cargo inacumulado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Adutora é a denominação que se dá a um/uma

- (A) recipiente amplo que acumula água para posteriormente distribuí-la à rede.
- (B) canal que transporta a água do manancial ao tratamento ou deste ao sistema de distribuição.
- (C) conjunto de equipamentos e instalações utilizado para retirada de água do manancial.
- (D) fonte adicional de onde a água é retirada e distribuída para uso humano.

- 22.** Chama-se fossa séptica à / ao
- (A) cavidade permeável por onde a água se infiltra no solo de loteamentos urbanos.
 - (B) reservatório com função de armazenar água para abastecimento domiciliar.
 - (C) caixa que evita que a gordura vá para o subsolo e evita o retorno de gases fétidos.
 - (D) tanque enterrado que recebe dejetos e águas servidas e retém partes sólidas e inicia o processo de purificação da parte líquida.
- 23.** A seqüência correta de um sistema de tratamento de água é a seguinte:
- (A) manancial, captação, adução e tratamento.
 - (B) reservação, adução, captação e distribuição.
 - (C) tratamento, contaminação, manancial e distribuição.
 - (D) clorificação, reservação, manancial e adução.
- 24.** A desinfecção é uma etapa de tratamento de água que consiste em
- (A) eliminar os germes patogênicos (nocivos à saúde) e garantir a qualidade da água até a torneira do consumidor, podendo ser feita através do cloro líquido.
 - (B) misturar à água bruta, logo ao entrar na estação de tratamento, uma dosagem de sulfato de alumínio (tânino em algumas estações de tratamento) e assim iniciar um processo de aglomeração.
 - (C) adicionar fluorssilicato de sódio ou ácido fluorssilícico em dosagens adequadas com o objetivo de reduzir a incidência de cárie dentária.
 - (D) aglutinar as impurezas e formar flocos separando-os da água pela ação da gravidade, projetando-os para o fundo dos tanques.
- 25.** Uma das formas de controle do cólera, doença infecciosa relacionada com a qualidade da água, é a/o
- (A) construção de poços profundos para evitar a contaminação e escassez.
 - (B) ingestão de água fervida e aerada por 15 minutos com 1 gota de água sanitária (2%) em 1 litro d'água.
 - (C) controle e monitoramento da população de caramujos no interior dos tanques de reserva.
 - (D) proteção das habitações por meio de telas que evitem o contato com insetos transmissores.
- 26.** Podemos chamar de aterro sanitário o /a
- (A) recipiente sob a terra, abaixo das residências, nos quais os detritos vindos dos vasos sanitários são recolhidos.
 - (B) área onde são dispostos os resíduos sólidos sem que o solo tenha sofrido nenhuma preparação anterior, e onde o chorume tenha contato permanente com o solo.
 - (C) terreno devidamente preparado, nivelado e selado com base de argila e manta de pvc, evitando o contato do chorume com o lençol freático.
 - (D) o espaço onde máquinas e funcionários separam a massa principal do lixo que poderá ser transformada em adubo, dos objetos recicláveis.
- 27.** O mosquito transmissor da dengue denomina-se
- (A) aedes aegypti.
 - (B) barbeiro.
 - (C) muriçoca.
 - (D) anopheles.
- 28.** A melhor opção para tratamento e destino da parte biodegradável dos resíduos sólidos urbanos das grandes cidades é a
- (A) reciclagem.
 - (B) canalização para lançamento nos rios.
 - (C) compostagem.
 - (D) lixão urbano.
- 29.** Para prevenir a disseminação da esquistossomose, é aconselhável controlar o/a
- (A) uso de repelentes para insetos.
 - (B) acúmulo de água em pneus e recipientes semelhantes.
 - (C) população de caramujos.
 - (D) acesso de portas janelas das residências.

- 30.** Quanto ao uso de agrotóxicos nas lavouras é correto afirmar que
- (A) apesar de seu acúmulo em alimentos, não prejudicam a saúde de seres humanos.
 - (B) são fabricados a partir de material orgânico que não prejudicam o meio ambiente.
 - (C) seu uso pode ser feito indiscriminadamente não necessitando de fiscalização.
 - (D) provocam o acúmulo de resíduos de compostos químicos nocivos na água, no solo e no ar.