



CONCURSO PÚBLICO - Edital N.º 001/2009 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
REALIZAÇÃO DA PROVA OBJETIVA: 20 de Dezembro de 2009

NÍVEL MÉDIO

Cargo: TÉCNICO DE LABORATÓRIO

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 40 questões objetivas, sendo 10 de Língua Portuguesa, 05 de Noções de Informática, 05 de Matemática, 10 de Legislação 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 40.**
- 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 Parauapebas, o candidato que durante a realização da prova descumprir os procedimentos definidos no Edital nº 001/2009.**

Boa Prova.

Tema polêmico

Discutir os problemas que dizem respeito a todos nós, não o faço por arrogância, mas para tentar entendê-los, suscitar a discussão ampla, já que os discuto comigo mesmo.

Um desses problemas são as drogas, que, a cada dia, se torna mais agudo, provocando debates e tentativas de solução os mais diversos e polêmicos. Vejo com apreensão pessoas e instituições responsáveis defenderem a discriminação dessas drogas, de todas ou das chamadas drogas leves, como a maconha. A experiência que tenho - eu e muita gente - indica que a droga leve é, quase sempre, a etapa inicial que conduz às drogas pesadas. Os defensores da discriminação usam de um argumento que considero sofismático: alegam que defendem o fim da repressão ao tráfico de drogas porque a experiência demonstrou sua inoperância, isto é, a repressão não impediu o crescimento do tráfico e o aumento do consumo de drogas. Veja bem: o aparelho judicial e a polícia foram criados para reprimir o crime e defender a sociedade; não obstante, após séculos de existência, não conseguiram acabar com a criminalidade que, pelo contrário, cresceu. Devemos, por isso, não mais prender e punir os criminosos? Claro que não. Não há como extinguir definitivamente a criminalidade, mas deixar de combatê-la é a pior das opções. Ninguém, em sã consciência, defenderá essa tese.

Do mesmo modo, acabar com a repressão ao tráfico e ao consumo de drogas seria render-se aos criminosos e entregar as pessoas (particularmente os jovens) a consequências desastrosas. Basta pensar: que autoridade teria um pai de família para aconselhar o filho a não consumir drogas, se o próprio governo as legalizar e as permitir? Quando, pela primeira vez, ouvi falar da necessidade de discriminar as drogas, lembrei-me de que a cocaína não é produzida aqui, vem de países vizinhos, onde seu uso é proibido. Como vender legalmente uma mercadoria que entrou ilegalmente no país? A opção inevitável será, sem dúvida, o plantio, no Brasil, da coca, em larga escala. Deixaríamos de plantar feijão e arroz para cultivar um produto bem mais lucrativo.

Talvez por isso, passou-se a falar na legalização mundial das drogas. Essa gente delira, mesmo sem cheirar cocaína.

Alguém acredita que Fernandinho Beira-Mar, que ganha milhões de reais com a venda ilegal de drogas, vai passar a pagar Imposto de Renda e ICMS?

Ferreira Gullar
(adaptado)

<http://www1.folha.uol.com.br/fsp/ilustrad/fq2911200921.htm>

COM BASE NA LEITURA DO TEXTO, ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA QUE COMPLETA CORRETAMENTE AS QUESTÕES DE 01 A 10.

01. No texto, Ferreira Gullar

- (A) apresenta argumentos para se contrapor apenas à proposta de legalização das drogas leves.
- (B) indica ao leitor os meios pelos quais ele pode reagir contra a proposta de liberação do uso de drogas.
- (C) defende a tese de que a inoperância do aparelho policial torna a repressão ao tráfico de drogas uma temeridade.
- (D) demonstra a falácia dos argumentos usados pelos defensores da discriminação das drogas, leves e pesadas.

02. A posição do autor a respeito do tema fundamenta-se em fatos de sua vida pessoal. Essa idéia está presente no enunciado

- (A) “A experiência que tenho - eu e muita gente - indica que a droga leve é, quase sempre, a etapa inicial que conduz às drogas pesadas” (¶ 8-9).
- (B) “Quando, pela primeira vez, ouvi falar da necessidade de descriminar as drogas, lembrei-me de que a cocaína não é produzida aqui, vem de países vizinhos” (¶ 26-28).
- (C) “Vejo com apreensão pessoas e instituições responsáveis defenderem a discriminação dessas drogas, de todas ou das chamadas drogas leves, como a maconha” (¶ 6-8).
- (D) “Discutir os problemas que dizem respeito a todos nós, não o faço por arrogância, mas para tentar entendê-los, suscitar a discussão ampla, já que os discuto comigo mesmo” (¶ 1-3).

03. Em relação à semântica das palavras, é incorreto afirmar que existe relação de

- (A) homonímia entre tráfico (¶ 13) e trafico.
- (B) sinonímia entre arrogância (¶ 2) e ousadia.
- (C) antonímia entre discriminação (¶ 7) e legalização.
- (D) paronímia entre discriminação (¶ 7) e discriminação.

04. O enunciado em que ocorre um anacoluto é

- (A) “Do mesmo modo, acabar com a repressão ao tráfico e ao consumo de drogas seria render-se aos criminosos” (¶ 21-22).
- (B) “Discutir os problemas que dizem respeito a todos nós, não o faço por arrogância, mas para tentar entendê-los” (¶ 1-2).
- (C) “Quando, pela primeira vez, ouvi falar da necessidade de descriminar as drogas, lembrei-me de que a cocaína não é produzida aqui” (¶ 26-27).
- (D) “Alguém acredita que Fernandinho Beira-Mar, que ganha milhões de reais com a venda ilegal de drogas, vai passar a pagar Imposto de Renda e ICMS? (¶ 34-35)”

05. No enunciado “o aparelho judicial e a polícia foram criados para reprimir o crime e defender a sociedade; não obstante, após séculos de existência” (¶ 14-15), a locução destacada introduz a ideia de

- (A) restrição.
- (B) condição.
- (C) conclusão.
- (D) concessão.

06. O enunciado em que a palavra destacada não pertence à categoria dos pronomes é

- (A) “Um desses problemas são as drogas, que, a cada dia, se torna mais agudo” (¶ 4).
- (B) “Os defensores da discriminação usam de um argumento que considero sofismático” (¶ 10-11).
- (C) “após séculos de existência, não conseguiram acabar com a criminalidade que, pelo contrário, cresceu” (¶ 15-16).
- (D) “A experiência que tenho - eu e muita gente - indica que a droga leve é, quase sempre, a etapa inicial” (¶ 8-9).

07. O enunciado em que há erro na classificação dos verbos destacados quanto à regência é

- (A) “acabar com a criminalidade que, pelo contrário, cresceu” (¶16) (intransitivo).
- (B) “Não há como extinguir definitivamente a criminalidade” (¶ 18) (transitivo direto).
- (C) “Um desses problemas são as drogas, que, a cada dia, se torna mais agudo” (¶ 4) (intransitivo).
- (D) “ouvi falar da necessidade de descriminar as drogas, lembrei-me de que a cocaína não é produzida aqui” (¶ 26-27) (transitivo indireto).

08. O emprego do futuro do pretérito em “Deixaríamos de plantar feijão e arroz” (¶ 30-31) indica um fato

- (A) futuro, incerto ou hipotético.
- (B) incerto, ocorrido no passado.
- (C) presente, incerto ou hipotético.
- (D) realizado no passado após outro fato passado.

- 09.** No que concerne às regras de pontuação, é verdadeiro afirmar que
- (A) a vírgula isola uma oração adverbial em “a não consumir drogas, se o próprio governo as legalizar” (¶ 24-25).
 - (B) os travessões indicam mudança de interlocutor em “A experiência que tenho - eu e muita gente – indica” (¶ 8).
 - (C) os dois-pontos foram usados para introduzir uma fala em “Basta pensar: que autoridade teria um pai de família” (¶ 23-24).
 - (D) O ponto-e-vírgula separa itens de uma enumeração em “reprimir o crime e defender a sociedade; não obstante, após séculos” (¶ 14-15).

10. Leia com atenção o trecho abaixo reproduzido:

Devido aos argumentos apresentados, ficou decidido que a citada festa foi cancelada na tentativa de prevenir os moradores e visitantes de uma possível contaminação. Foi ressaltado que, ontem, dia 06 de agosto, em reunião acontecida no Centro de Eventos, quando compareceram, aproximadamente, duzentas pessoas, em discussão sobre o mesmo assunto, apenas 2 pessoas votaram a favor da realização da Festa de Agosto.

Trata-se do excerto de um (a)

- (A) ata.
- (B) ofício.
- (C) relatório.
- (D) declaração.

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

11. O Windows XP agrega uma série de novos recursos, destacando diversos aspectos, exceto:

- (A) Mídia digital.
- (B) Redes domésticas.
- (C) Experiência on-line.
- (D) Bancos de dados relacionais.

12. No Microsoft Office Word 2003, para inserir uma quebra de página na posição atual do cursor, fazendo com que o texto em diante seja iniciado na próxima página, é necessário pressionar as teclas:

- (A) CTRL + ENTER.
- (B) CTRL + TAB.
- (C) CTRL + INSERT.
- (D) CTRL + SHIFT + C.

13. Na ficha “Segurança” da Janela “Opções da Internet” do Internet Explorer, estão localizadas quatro zonas, nas quais o usuário pode atribuir um site da Web a um nível de segurança adequado, exceto:

- (A) Internet.
- (B) Intranet Local.
- (C) Sites confiáveis.
- (D) Privacidade.

14. Para alterar o nome de um objeto selecionado (arquivo) no Windows Explorer, é necessário proceder das seguintes maneiras, exceto:

- (A) Selecionar o arquivo, escolher o menu Arquivo e selecionar a opção Renomear.
- (B) Posicionar no arquivo e aplicar dois cliques rápidos sobre o mesmo.
- (C) Posicionar no arquivo e clicar com o botão esquerdo do mouse.
- (D) Posicionar no arquivo e pressionar a tecla F2.

15. É possível modificar a exibição do conteúdo da janela, dentro do Windows Explorer, exibindo-o em forma de listagem e com informações, tais como: tamanho, tipo e data de modificação, através do menu Exibir, escolhendo a opção:

- (A) Contexto.
- (B) Detalhes.
- (C) Configurações.
- (D) Exploração.

MATEMÁTICA

- 16.** O número total de vagas deste concurso da Prefeitura de [Parauapebas](#) é 1.267 e os salários variam entre R\$ 881,40 e R\$ 5.431,10. Sabendo que salário mínimo nacional é de R\$ 465,00, então o maior dos salários do concursados será equivalente a
- (A) 10 salários mínimos.
 - (B) menos de 10 salários mínimos.
 - (C) mais de 11 salários mínimos.
 - (D) 11 salários mínimos.
- 17.** Parauapebas fica a 160km de Marabá e, passando por Marabá, a 720km da capital do Estado. Um automóvel que, em média, percorre 80 km em uma hora, realiza uma viagem entre Marabá e Belém em
- (A) 6 horas.
 - (B) 7 horas.
 - (C) 8 horas.
 - (D) 9 horas.
- 18.** Com a contratação de novos empregados, a folha de pagamento de uma loja do comércio de Parauapebas ficou em R\$ 21.600,00, com um aumento de 20% em relação à folha do mês anterior às contratações. O valor do aumento da folha de pagamento em relação ao mês anterior, foi no valor de
- (A) R\$ 2.700,00.
 - (B) R\$ 3.000,00.
 - (C) R\$ 3.300,00.
 - (D) R\$ 3.600,00.
- 19.** Trabalhando 8 horas, 20 caminhões transportam 160m^3 de minério. Quantos caminhões iguais aos primeiros serão necessários para transportar 125m^3 do mesmo minério em 5 horas?
- (A) 26 caminhões.
 - (B) 25 caminhões.
 - (C) 24 caminhões.
 - (D) 23 caminhões.
- 20.** Para comprar uma geladeira que custa R\$1386,00, uma pessoa aplicou R\$ 900,00 durante 1 ano e meio, no regime de juros simples. Qual a taxa mensal dessa aplicação financeira?
- (A) 2%a.m.
 - (B) 2,5%a.m.
 - (C) 3%a.m.
 - (D) 3,5%a.m.

LEGISLAÇÃO

- 21.** A respeito do governo Municipal de Parauapebas e sua organização, assinale a resposta correta.
- (A) O Governo Municipal é constituído pelos Poderes Legislativo, Executivo e Judiciário.
 - (B) O Governo Municipal é constituído pelos Poderes Judiciário e Executivo.
 - (C) O Governo Municipal é constituído pelos Poderes Legislativo e Executivo.
 - (D) O Governo Municipal é constituído pelos Poderes Legislativo, Executivo e Ministério Público.
- 22.** A respeito de cargos, assinale a alternativa correta.
- (A) Os cargos públicos serão criados por lei, que fixará sua denominação, padrão de vencimentos, condições de provimento e indicará os recursos pelos quais serão pagos seus ocupantes.
 - (B) Os cargos públicos serão criados por lei, que fixará sua denominação, e por regulamento se definirá o padrão de vencimentos, condições de provimento e se indicará os recursos pelos quais serão pagos seus ocupantes.
 - (C) Os cargos públicos serão criados por lei, que fixará sua denominação, e por decreto se definirá o padrão de vencimentos, condições de provimento e se indicará os recursos pelos quais serão pagos seus ocupantes.
 - (D) Os cargos públicos serão criados por lei, que fixará sua denominação, e por resolução da Câmara Municipal se definirá o padrão de vencimentos, condições de provimento e se indicará os recursos pelos quais serão pagos seus ocupantes.

- 23.** A respeito do planejamento financeiro Municipal, assinale a alternativa correta.
- (A) As diretrizes orçamentárias compreenderão gastos com a execução de programação de duração continuada.
 - (B) O Plano Plurianual compreenderá orientações para a elaboração da lei orçamentária anual.
 - (C) O projeto de lei orçamentária anual será enviado, pelo Prefeito à Câmara Municipal até 30 (trinta) de setembro do ano anterior ao exercício a que se destina.
 - (D) O projeto de lei orçamentária anual será enviado, pelo Prefeito à Câmara Municipal até 30 (trinta) de junho do ano anterior ao exercício a que se destina.
- 24.** A respeito dos cargos em comissão, assinale a alternativa correta.
- (A) O servidor efetivo, quando ocupar cargo em comissão, poderá optar pela remuneração deste ou por uma gratificação de 50% (cinquenta por cento) sobre o vencimento do cargo.
 - (B) O servidor efetivo, quando ocupar cargo em comissão, poderá optar pela remuneração deste ou por uma gratificação de 40% (quarenta por cento) sobre o vencimento do cargo.
 - (C) O servidor efetivo, quando ocupar cargo em comissão, poderá optar pela remuneração deste ou por uma gratificação de 30% (trinta por cento) sobre o vencimento do cargo.
 - (D) O servidor efetivo, quando ocupar cargo em comissão, poderá optar pela remuneração deste ou por uma gratificação de 25% (vinte e cinco por cento) sobre o vencimento do cargo.
- 25.** A respeito do estágio probatório, assinale a alternativa correta.
- (A) É de dois anos o período do estágio probatório.
 - (B) O estágio probatório não pode ser suspenso ou interrompido.
 - (C) A avaliação do estágio probatório será realizada por uma comissão composta de três servidores estáveis.
 - (D) A avaliação do estágio probatório será realizada por uma comissão composta de três servidores, onde somente o presidente será obrigatoriamente estável.
- 26.** A respeito da gratificação por serviço extraordinário, assinale a resposta correta.
- (A) O serviço extraordinário será remunerado com acréscimo de 50% (cinquenta por cento) em relação à hora normal de trabalho e de 65% (sessenta e cinco por cento) quando executado aos domingos e feriados, exceto nos casos, em que a escala de trabalho seja exigência do cargo que o servidor ocupa ou em que haja legislação específica.
 - (B) O serviço extraordinário será remunerado com acréscimo de 50% (cinquenta por cento) em relação à hora normal de trabalho e de 100% (cem por cento) quando executado aos domingos e feriados, exceto nos casos em que a escala de trabalho seja exigência do cargo que o servidor ocupa ou em que haja legislação específica.
 - (C) O serviço extraordinário sempre será remunerado com acréscimo de 50% (cinquenta por cento) em relação à hora normal de trabalho.
 - (D) O serviço extraordinário sempre será remunerado com acréscimo de 65% (sessenta cinco por cento) em relação à hora normal de trabalho.
- 27.** A respeito de auxílio-reclusão, assinale a resposta correta.
- (A) É devido à família do servidor, no importe de 1/3 (um terço) da remuneração quando afastado por motivos de prisão em flagrante ou preventiva, determinada pela autoridade competente, enquanto perdurar a prisão.
 - (B) É devido à família do servidor, no importe de 1/3 (um terço) da remuneração, durante o afastamento, em virtude de condenação, por sentença definitiva, a pena que não determine a perda do cargo.
 - (C) É devido à família do servidor, no importe de 2/3 (dois terços) da remuneração quando afastado por motivos de prisão em flagrante ou preventiva, determinada pela autoridade competente, enquanto perdurar a prisão.
 - (D) É devido à família do servidor, no importe de metade da remuneração quando afastado por motivos de prisão em flagrante ou preventiva, determinada pela autoridade competente, enquanto perdurar a prisão.

28. Os servidores municipais titulares de cargo efetivo serão aposentados, voluntariamente, desde que cumprido o tempo mínimo de 10 (dez) anos de efetivo exercício no serviço público e 5 (cinco) anos no cargo efetivo em que se dará a aposentadoria, observadas as seguintes condições:

- (A) 55 (cinquenta e cinco) anos de idade e 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem, e 50 (cinquenta) anos de idade e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher.
- (B) 60 (sessenta) anos de idade, se homem, e 55 (cinquenta e cinco) anos de idade, se mulher, com proventos proporcionais ao tempo de contribuição.
- (C) 70 (setenta) anos de idade, se homem, e 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se mulher, com proventos proporcionais ao tempo de contribuição.
- (D) 60 (sessenta) anos de idade e 35 (trinta e cinco) anos de contribuição, se homem, e 55 (cinquenta e cinco) anos de idade e 30 (trinta) anos de contribuição, se mulher.

29. Sem qualquer prejuízo, poderá o servidor ausentar-se do serviço:

- (A) Por 1 (um) dia, em cada 2 (dois) meses, para doação de sangue.
- (B) Por 5 (cinco) dias consecutivos, em razão de casamento, contados da realização do ato.
- (C) Por 3 (três) dias, falecimento de cônjuge, convivente, pais, madrasta ou padrasto, filhos, enteados, menor sob tutela ou adotado e irmãos.
- (D) Por 1 (um) dia, para se alistar como eleitor.

30. A respeito do “direito de petição”, assinale a resposta correta.

- (A) O prazo para interposição de pedido de reconsideração é de 10 (dez) dias, a contar da publicação ou ciência pelo interessado da decisão recorrida.
- (B) O prazo para interposição de recurso é de 15 (quinze) dias, a contar da publicação ou ciência pelo interessado da decisão recorrida.
- (C) O prazo para interposição de pedido de reconsideração ou de recurso é de 30 (trinta) dias, a contar da publicação ou ciência pelo interessado da decisão recorrida.
- (D) O prazo para interposição de pedido de reconsideração ou de recurso é de 20 (vinte) dias, a contar da publicação ou ciência pelo interessado da decisão recorrida

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. O uso do “ar condicionado” no laboratório de toxicologia é prejudicial à saúde porque

- (A) não tem um filtro de resíduos apropriado.
- (B) não tem um filtro de solvente apropriado.
- (C) a baixa temperatura dificulta a eliminação dos resíduos.
- (D) não retira os vapores dos solventes utilizados no laboratório.

32. A bureta é uma vidraria volumétrica para ser usada numa

- (A) reação de titulação.
- (B) leitura fotocolorimétrica.
- (C) análise de potencial de hidroxila.
- (D) análise de potencial de hidrogênio.

33. As amostras biológicas para análises físicas, químicas e bioquímicas, para não desestabilizar os seus “analitos”, devem ser armazenadas a

- (A) 4 °C.
- (B) 8 °C.
- (C) ≤ 0 °C.
- (D) > 0 °C.

34. A “capela química” com exaustor é um equipamento de proteção

- (A) coletiva.
- (B) ambiental.
- (C) da vizinhança laboratorial.
- (D) da reação que está sendo executada.

- 35.** Num laboratório, se um incêndio se instalar nos arquivos de madeira, onde estão armazenados os exames impressos, o extintor adequado para ser utilizado é de
- (A) espuma.
 - (B) pó químico.
 - (C) água (mangueira).
 - (D) dióxido de carbono.
- 36.** O risco ocupacional é a possibilidade de perigo no (de)
- (A) ambiente de trabalho.
 - (B) contaminação ambiental.
 - (C) contaminação dos catadores de lixo.
 - (D) incêndio na rede elétrica de alta tensão.
- 37.** A toxicologia é a ciência que estuda os efeitos adversos de agentes
- (A) tóxicos em sistemas biológicos.
 - (B) infectantes em sistemas biológicos vivos.
 - (C) físicos e químicos em sistemas biológicos.
 - (D) físicos e químicos em sistemas biológicos vivos.
- 38.** A amostra de alimento para análise bromatológica, é uma porção
- (A) do universo, selecionada de maneira que os resultados possam ser estendidos a própria amostra.
 - (B) da amostra, selecionada de maneira que os resultados possam ser estendidos ao universo do alimento.
 - (C) tomada de todo o conjunto (universo), selecionada de maneira que possua as características do conjunto (universo).
 - (D) do universo, selecionada de maneira que os resultados possam ser estendidos às amostras de outros tipos de alimentos.
- 39.** A amostra de água para análise microbiológica
- (A) deve ser acondicionada em frascos de plástico adequados.
 - (B) deve ser acondicionada em frascos de vidro estéreis.
 - (C) pode ser exposta ao sol.
 - (D) pode ser congelada.
- 40.** Numa perícia de análise físico-química da água de um prédio residencial, a amostra-testemunho é a amostra de água colhida no sistema de água
- (A) que sai do prédio.
 - (B) do centro do prédio.
 - (C) que entra no prédio.
 - (D) que sai do prédio e não está contaminada.