



ESTADO DO PIAUÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE MIGUEL ALVES

CONCURSO PÚBLICO Nº. 01/2010

Concurso público para provimento de cargos de Digitador

DATA: 18/07/2010

HORÁRIO: 08h às 12h

DURAÇÃO: 4 horas

NÚMERO DE QUESTÕES: 40

Nº INSCRIÇÃO:

**LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- Para a realização desta prova, você está recebendo este **CADERNO DE QUESTÕES**. No momento adequado, lhe será entregue o seu **CARTÃO RESPOSTA PERSONALIZADO**.
- As questões estão assim distribuídas:

LÍNGUA PORTUGUESA .....	10
CONHECIMENTOS ESPECÍFICO .....	20
MATEMÁTICA .....	05
CONHECIMENTOS LOCAIS .....	05

- Caso o **CADERNO DE QUESTÕES** esteja incompleto, solicite outro ao fiscal, de imediato. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Nenhum candidato poderá sair da sala antes de decorridos 60 (sessenta) minutos do início da prova, ressalvados os casos de emergência médica.
- Só poderá ser utilizado como "borrão" o próprio **CADERNO DE QUESTÕES**.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem uso de aparelho(s) de cálculo.
- O porte de quaisquer aparelhos de comunicação e/ou de registro de dados, no recinto da prova, a qualquer momento, caracteriza **TENTATIVA DE FRAUDE**, procedendo-se à retirada imediata do candidato e a sua **ELIMINAÇÃO SUMÁRIA** do concurso.
- As respostas devem ser marcadas, obrigatoriamente, no **CARTÃO RESPOSTA**, pois a correção das provas será efetuada, considerando-se, exclusivamente, o conteúdo do cartão.
- Ao concluir a prova, o candidato terá que devolver o **CARTÃO RESPOSTA** devidamente **ASSINADO** e também o **CADERNO DE QUESTÕES**. A não devolução de qualquer um deles implicará na eliminação do candidato.

**INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA**

- Verifique se os seus dados estão corretos no **CARTÃO DE RESPOSTA** óptico. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **CARTÃO DE RESPOSTAS**.
- Leia atentamente cada questão e assinale no **CARTÃO DE RESPOSTAS** óptico a alternativa que mais adequadamente a responder.
- A questão que tiver mais de uma resposta assinalada será considerada errada, mesmo que uma das assinalações esteja correta.
- O **CARTÃO DE RESPOSTA** óptico **NÃO** pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **CARTÃO DE RESPOSTAS** óptico é cobrindo, fortemente, com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada em material transparente, o espaço a ela correspondente, conforme modelo a seguir:

Marque as respostas **assim**:

Texto para as questões 1 a 4:

“Vamos admitir que o estudante se encontre diante da “página em branco”, de lápis e papel em punho, a esperar que as idéias lhe jorrem da mente com ímpeto proporcional à sua ansiedade. É um momento de transe em que estão sujeitos todos os que ainda não adquiriram o desembaraço natural advindo da prática diuturna de escrever (transe e aflição traduzidos em mordiscar a ponta do lápis). O assunto sobre o qual se propõe a escrever é **vago**, não depende de pesquisa, mas apenas da experiência e das vivências. E agora?

Vejamos como resolver isso, mediante a sábia lição do professor Júlio Nogueira: “O assunto é um desses temas abstratos, que nos aparecem áridos, avaros de idéias: a amizade, por exemplo.”

Que dizer sobre a amizade? Como encher tantas linhas, formando períodos sobre períodos, se as idéias nos escapam, se a imaginação está inerte, se nada encontramos no cérebro que nos pareça digno de ser expresso de forma agradável e, sobretudo, correta? Antes de tudo, se nosso estado de espírito é de perplexidade, se nos domina essa preocupação **pungente**, esse **desânimo** de chegar a um resultado satisfatório, o que devemos fazer é não começar a tarefa imediatamente. Em vez de lançar a esmo algumas frases inexpressivas no papel, devemos refletir, devemos nos concentrar. Uma quarta parte do tempo de que dispomos deve ser destinada a metodizar o assunto, a dividi-lo nos pontos que comporta.

(Othon Garcia. Comunicação em Prosa Moderna)

01. A idéia que encerra o texto traduz que:
  - a) Escrever é uma prática comum e só depende de habilidade.
  - b) O ato de escrever está diretamente ligado às experiências do homem vivenciadas em seu meio.
  - c) É necessário um momento de reflexão diante do assunto.
  - d) É somente deixar fluir naturalmente.
02. As palavras em destaque no texto acima se classificam morfológicamente como:
  - a) advérbio, substantivo, substantivo
  - b) substantivo, adjetivo, advérbio
  - c) adjetivo, adjetivo, substantivo
  - d) adjetivo, adjetivo, advérbio
03. “... a esperar que as idéias lhe **jorrem** da mente...”. A expressão grifada refere-se semanticamente a:
  - a) sair calmamente
  - b) sair de forma organizada
  - c) sair com grande força
  - d) sair piedosamente

04. “Em vez de lançar a **esmo** algumas frases inexpressivas no papel...”. A expressão em destaque pode ser substituída sem alteração semântica por:
  - a) ao acaso
  - b) com violência
  - c) sistematicamente
  - d) coerentemente
05. “Estima-se **que cerca de 50 milhões de dólares seriam necessários/ para reformar os estádios no Brasil antes do início da Copa do Mundo de 2014.**”  
O período acima apresenta orações que se classificam, respectivamente, como:
  - a) Oração Subordinada Substantiva Predicativa e Oração Subordinada Adverbial Temporal.
  - b) Oração Subordinada Substantiva Subjetiva e Oração Subordinada Adverbial Final
  - c) Oração Coordenada Sindética Adversativa e Oração Coordenada Assindética.
  - d) Oração Subordinada Substantiva Objetiva Direta e Oração Subordinada Adverbial Comparativa.
06. Identifique a assertiva em que as regras de concordância verbal foram rigorosamente obedecidas:
  - a) De fato, existe, atualmente, homens e mulheres pouco confiáveis.
  - b) Atualmente, chegam notícias que não têm nenhum fundamento e só provocam especulações ilógicas.
  - c) Devem haver, certamente, informações ainda bastante confiáveis.
  - d) O alcance das informações emitidas pela mídia eletrônica são infinitamente maiores.
07. Obedecendo ao novo acordo ortográfico da Língua Portuguesa, identifique a assertiva correta:
  - a) A palavra **exceção** deve ser grafada com ç; e a palavra **repercussão** com ss.
  - b) As palavras **pretencioso** e **ancioso** estão grafadas corretamente.
  - c) As palavras **rúbrica** e **púdica** são acentuadas por serem proparoxítonas.
  - d) As palavras **distinguir** e **quero** perderam o trema com o novo acordo ortográfico.
08. Observe o trecho e identifique a alternativa correta: “**No entanto**, verifica-se que as pessoas de classe alta têm mais prestígio no Brasil como um todo que os outros.” O conectivo em destaque indica uma:
  - a) conclusão
  - b) oposição
  - c) hipótese
  - d) explicação

09. A alternativa que apresenta o emprego da regência verbal de forma INCORRETA é:
- Deus perdoa aos pecados ao pecador.
  - Chamei todos os amigos, para participarem da comemoração.
  - Sua irresponsabilidade custou sofrimento a todos.
  - Ele namorava a filha da amiga.
10. Quanto às palavras médico/medico, líquido/liquido, analise as assertivas e informe o que for correto:
- Não há mudança de classe de palavras, pois todas são substantivos.
  - Não há mudança de classe de palavras, pois todas são verbos.
  - Há mudança na classe de palavras devido à mudança na posição da sílaba tônica.
- apenas I
  - apenas III
  - apenas I e III
  - apenas II
- 
- CONHECIMENTO ESPECÍFICO**
- 
11. É um tipo de memória ROM, onde a gravação e apagamento, devem ser realizados de bit em bit, eletronicamente, sem a necessidade de raios ultravioletas:
- EEPROM
  - FEPRM
  - EPROM
  - PROM
12. É o equipamento capaz de transformar as informações digitais dos programas e jogos em som estéreo:
- Caixas de Som
  - Instrumentos de Som
  - Placa de Som
  - Processador
13. Barramento utilizado para conectar mouse e teclado. É um barramento lento e funcionamento de forma serial:
- SCSI
  - AGP
  - ISA
  - PS/2
14. NÃO é correto afirmar:
- O microprocessador (ou processador) é um circuito eletrônico muito complexo e, por assumir a função de CPU, é considerado o "cérebro" do computador.
  - A CPU é a parte mais importante do computador, realiza a função de processamento em um computador.
  - Memória é todo local no seu computador onde é possível armazenar informações.
  - A memória pode apresentar duas classificações: Memória Principal e Memória Administrativa.
15. Observe as seguintes afirmações sobre Comandos de Configuração do Windows XP:
- Painel de Controle** é o principal programa para configurar o Windows.
  - Conectar-se** é dar acesso às conexões (de rede local e internet) configuradas no micro.
  - Impressoras e aparelhos de fax** permitem configurar as impressoras instaladas no computador.
- Assinale a alternativa que contém a(s) afirmação(ões) **CORRETA(S)**.
- Apenas I
  - Apenas I e III
  - Apenas II e III
  - I, II e III
16. São características do Windows Explorer, **EXCETO**:
- Programa utilizado para gerenciamento de arquivos e pastas.
  - Para copiarmos um arquivo selecionado, pode-se usar o teclado Ctrl+C.
  - Para renomear um arquivo ou pasta, usa-se as teclas Alt+R.
  - Sua interface é dividida em duas partes: a área das pastas e a área do conteúdo.
17. Em relação aos principais componentes do Microsoft Windows XP, é **CORRETO** afirmar que:
- Desktop é a barra horizontal que atravessa toda a base da área de trabalho.
  - Barra de tarefas é o botão que dá acesso a todos os recursos e programas no Windows.
  - Botão Iniciar é o nome dado à tela inicial do sistema operacional.
  - Ícones são pequenos símbolos gráficos que representam objetivos utilizáveis.
18. No gerenciamento de arquivos usando o Windows Explorer, podemos manipular os dados gravados em nossas unidades, copiando, excluindo, movendo e renomeando os arquivos. Dentre os comandos utilizados, **NÃO** é correto afirmar:
- Alt + A - seleciona os arquivos da pasta
  - Ctrl + C - copia os arquivos selecionados
  - Ctrl + X - recorta os arquivos selecionados
  - Ctrl + V - cola os arquivos copiados ou recortados
19. Em relação ao Microsoft Word, analise a funções e as teclas.
- Selecionar Tudo
  - Substituir
  - Refazer

- ( ) Ctrl+R  
 ( ) Ctrl+T  
 ( ) Ctrl+U  
 a) I, II, III  
 b) III, II, I  
 c) III, I, II  
 d) II, I, III
20. Observe as seguintes afirmações sobre o Microsoft Word 2003:
- Quando digitamos um texto, as palavras sublinhadas com uma linha vermelha mostram que a palavra não está escrita de acordo com a biblioteca do Word.
  - A barra de status pode conter os comandos que ficam ativados conforme a tarefa que está sendo executada.
  - Cabeçalho e rodapé permitem a edição de texto em duas áreas normalmente não acessíveis, parte superior e parte inferior da página.
- Assinale a alternativa que contém a(s) afirmação(ões) **CORRETA(S)**.
- Apenas I
  - Apenas I e III
  - Apenas II e III
  - I, II e III
21. Recurso utilizado no Microsoft Word para o usuário preencher vários documentos para destinatários diferentes, apenas tendo o modelo do documento a ser enviado.
- Mala-direta
  - WordArt
  - Tabela
  - Macro
22. São automatizadores de tarefas, no Microsoft Word, e exigem algum conhecimento de programação VBA (Visual Basic para Aplicações):
- Vírus
  - Macro
  - Mala-Direta
  - Autocorreção
23. Com relação às planilhas do Microsoft Excel, NÃO é correto afirmar:
- Possui 65.535 linhas.
  - É a área de trabalho do programa, uma grande tabela que permite a inserção de dados pelo usuário.
  - Possui 256 colunas.
  - Estrutura divide em linhas e colunas.
24. Observe as seguintes afirmações sobre Microsoft Excel:
- Guia de planilhas é uma área localizada na parte inferior da planilha que mostra a planilha atual de trabalho.
  - Barra de fórmulas é a barra grande localizada acima da planilha que mostra o real conteúdo da célula selecionada.
  - Caixa de nome é uma área localizada acima da planilha que mostra o endereço da célula atual.
- Assinale a alternativa que contém a(s) afirmação(ões) **CORRETA(S)**.
- Apenas I
  - Apenas I e III
  - Apenas II e III
  - I, II e III
25. Considere as alternativas a seguir em relação ao Microsoft Excel:
- Guias de planilhas é a área do programa que permite a inserção de dados pelo usuário.
  - Barras de fórmula é a barra localizada acima da planilha, que mostra o real conteúdo da célula selecionada.
  - Caixa de nome é a área localizada acima da planilha, que mostra o endereço da célula atual.
- Assinale a alternativa que contém a(s) afirmação(ões) **CORRETA(S)**.
- Apenas I
  - Apenas I e III
  - Apenas II e III
  - I, II e III
26. Dadas as seguintes células de uma planilha eletrônica, com seus respectivos conteúdos: A1=15, A2=20, A3=35, B1=25, B2=55, B3=25. A célula C1, contendo a fórmula =MÉDIA(A1:B2), apresentará resultado igual a:
- 29,16
  - 35
  - 28,75
  - 25
27. Considere as alternativas a seguir em relação ao Outlook Express:
- É um programa de correio eletrônico desenvolvido pela Microsoft.
  - Armazena as mensagens recebidas e enviadas em pastas específicas que devemos criar ao configurarmos o programa.
  - Ao configurarmos o Outlook Express, o Nome do Remetente é o nome que o usuário gostaria de "assinar" nos e-mails.
- Assinale a alternativa que contém a(s) afirmação(ões) **CORRETA(S)**.
- Apenas I
  - Apenas I e III
  - Apenas II e III
  - I, II e III
28. Ao enviarmos um e-mail, utilizando o Outlook Express, NÃO é correto afirmar:
- Campo De, apresenta a conta que será usada para enviar a mensagem em questão.

- b) Campo Para, apresenta a lista dos endereços de e-mail dos destinatários da mensagem.
- c) Campo Cc, apresenta uma lista dos destinatários para quem a mensagem será enviada como cópia.
- d) Corpo da Mensagem, é onde a mensagem propriamente dita será escrita, acompanhada de seus anexos.
29. Para facilitar a utilização da ferramenta Internet Explorer, podemos usar comandos. Dentre os comandos e suas funções, NÃO é um comando válido:
- a) F2 - Atualizar
- b) Ctrl + k - Duplicar guia
- c) Ctrl + N - Nova Janela
- d) Esc - Parar
30. Observe as seguintes afirmações sobre Internet Explorer:
- I. Barra de endereço permite inserir o endereço da página desejada.
- II. Barra de Status apresentada na parte inferior da janela, mostra informações relevantes à página que está sendo vista.
- III. Barra de Menus apresenta várias listagens de comandos do programa.
- Assinale a alternativa que contém a(s) afirmação(ões) **CORRETA(S)**.
- a) Apenas I
- b) Apenas I e III
- c) Apenas II e III
- d) I, II e III

---

### MATEMÁTICA

---

31. No último concurso público realizado em um município do Piauí, verificou-se que numa turma que era composta de 35 candidatos com 22 homens e 13 mulheres; na prova de Matemática a nota média dos homens foi de 4,8 e das mulheres foi 4,0. Considerando esses dados, pode-se afirmar que nesse concurso, a média da turma é de aproximadamente:
- a) 5,2
- b) 4,6
- c) 5,8
- d) 4,5
32. Após o resultado do concurso público de um determinado município, os candidatos que não residiam nesse município e foram aprovados, tiveram que se adaptar e adquirir residência própria. Supondo que a partir desse fato, a população para daqui a  $x$  anos, seja estimada em:
- $$f(x) = \left(20 - \frac{1}{2^x}\right) \cdot 1000 \text{ habitantes, pode-se afirmar que durante o } 3^{\circ} \text{ ano, essa população estará na seguinte condição:}$$

- a) Será diminuída de até 125 habitantes.
- b) Será aumentada em até 255 habitantes.
- c) Será aumentada em até 125 habitantes.
- d) Será diminuída de até 250 habitantes.
33. Durante o período da Copa do Mundo, três amigos resolveram colecionar figurinhas dos jogadores das mais variadas seleções. André, Jorge e Fábio tinham, juntos, 97 figurinhas. André deu a metade de suas figurinhas a Jorge e este ficou com 13 figurinhas a mais que Fábio. Em seguida, Fábio deu a metade de suas figurinhas a André, que ficou então com 9 figurinhas a menos que Jorge. Considerando essas trocas, pode-se afirmar que o número de figurinhas que Jorge tinha inicialmente era:
- a) 18
- b) 35
- c) 40
- d) 25
34. Numa turma de 10 estudantes do curso de Biomedicina, um grupo de 4 será selecionado para uma viagem, com o propósito de participar de um Congresso. Assinale a alternativa que apresenta quantas maneiras o grupo poderá ser formado, se dentre os estudantes existe um casal que não pode ser separado.
- a) 98
- b) 78
- c) 88
- d) 68
35. Determinando a soma dos sete primeiros termos de uma progressão aritmética (PA) em que o 5º termo é 17 e o 3º é 11, obtêm-se nessa soma o número:
- a) 64
- b) 98
- c) 86
- d) 93

---

### CONHECIMENTOS LOCAL

---

Leia o fragmento a seguir e responda as questões 36 e 37.

"[...] Em consequência da maior seca do século XIX, por volta de 1875, vários migrantes nordestinos, principalmente cearenses, fugindo da seca, fixaram residência nas propriedades do Sr. Miguel Alves, tendo em vista a notícia que o lugar era muito fértil e agradável a diversas culturas. Em lugar previamente determinado pelo proprietário, levantaram suas casas e passaram a trabalhar na agricultura, aproveitando sempre as áreas ribeirinhas, as vazantes e os baixões. Antes da chegada dos migrantes o lugar possuía seis (06) habitantes e, em 1875, devido à migração, o número de moradores cresceu bastante e o lugar passou a ser conhecido como Arraial do Seu Miguel. [...] A partir daí estabeleceram as primeiras lojas comerciais, fundaram as primeiras fazendas e, juntamente com Miguel Alves, levantaram as primeiras casas de telhas, erigiram a capela de São Miguel Arcanjo e construíram o primeiro cemitério. [...]"

Fonte: <http://wikimapia.org/6036979/pt/Miguel-Alves-Piau%C3%AD-Brasil> Acesso em 20/06/2010.

36. Com base no texto acima podemos concluir que:
- O surgimento da cidade de Miguel Alves está relacionado ao surgimento de um mercado denominado Arraial do Seu Miguel.
  - A cidade de Miguel Alves surgiu por ação da Igreja Católica.
  - O surgimento da cidade de Miguel Alves está relacionado à criação de uma fazenda de gado, bem como a construção de um templo religioso.
  - A cidade originou-se a partir da chegada de flagelados que fugiam da seca do Ceará.
37. Sobre o fragmento de texto acima podemos afirmar:
- A seca que assolou o Ceará contribuiu para a formação do município de Miguel Alves.
  - Na região foi criado um templo com o nome de capela de São Miguel do Tapuia.
  - A cidade de São Miguel não se desenvolveu em razão da seca que assolou a essa região por vários anos.
  - Miguel Alves originou-se de uma vila militar formada nas lutas ocorridas durante o processo de independência do Brasil.
38. Assinale alternativa INCORRETA em relação a posição geográfica do município de Miguel Alves.
- Ao norte os limites são Porto, Nossa Senhora dos Remédios e o Estado Maranhão.
  - Os limites ao sul são os municípios União e Lagoa Alegre,
  - A oeste limita-se com o Estado do Maranhão.
  - A leste limita-se com os municípios de Barras, Cabeceiras do Piauí, Nossa Senhora dos Remédios e Porto.
39. Assinale a alternativa correta relacionada ao município de Miguel Alves.
- Está localizado próximo às margens do rio Poti.
  - Miguel Alves foi base para as forças repressivas da Balaiada no Piauí.
  - O município de Miguel Alves tem sua origem nos deslocamentos populacionais da seca em Pernambuco.
  - O município de Miguel Alves foi palco de conflitos na luta pela independência do Brasil.
40. Os festejos ao padroeiro do município de Miguel Alves produz a confraternização da população local, bem como favorece visita de habitantes das cidades vizinha. Esse momento que simboliza a fé da população é uma homenagem a:
- São Benedito.
  - São Lourenço.
  - São Miguel Arcanjo.
  - São Francisco.



