

FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS HUMANOS - FDRH

CONCURSOS PÚBLICOS PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAI - 2011

CARGO:
C.21/11 - AUXILIAR ADMINISTRATIVO EM INFORMÁTICA



DATA: 03/07/2011

INSTRUÇÕES GERAIS

Caro Candidato:

Leia com o máximo de atenção e cumpra rigorosamente as **instruções** que seguem, pois elas são parte integrante da prova e das normas que regem este Concurso Público.

Confira atentamente o material que lhe foi entregue e verifique se ele está completo. Caso contrário, solicite aos fiscais da sala a sua substituição.

1. O caderno de provas contém **40 questões**.
2. **O tempo para a realização da prova é de 04 horas**, após a leitura dessas instruções. Neste tempo, está incluído o preenchimento do **CARTÃO DE LEITURA PERSONALIZADO** (Folha-de-Respostas) referente à prova objetiva.
3. Somente será permitido ao candidato sair da sala após transcorrida 1 (uma) hora do seu início.
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras a, b, c, d, e, sendo apenas **1 (uma) correta quanto à formulação proposta**.
5. Com o início da prova, encerra-se o tempo para qualquer questionamento: **o entendimento das questões é parte integrante da prova**.
6. É vedado ao candidato qualquer tipo de comunicação com pessoas e consulta a livros, revistas ou anotações, bem como o uso de máquina de calcular, fones de ouvido, celular ou qualquer tipo de aparelho eletrônico.
7. Quanto ao **CARTÃO DE LEITURA PERSONALIZADO** – parte integrante desta prova – o candidato deve
 - a) assiná-lo no verso;
 - b) preenchê-lo, **assinalando nele somente uma alternativa (a, b, c, d, e) de cada questão, hachurando-a totalmente com caneta azul ou preta de ponta grossa suficientemente pressionada**, conforme exemplo: ● .
 - c) devolvê-lo aos fiscais de sua sala sem dobras e sem amassaduras, ao final da prova.
8. Serão **anuladas** as questões que apresentarem qualquer assinalação diferente da prevista na letra b do item 7, as não assinaladas ou as assinaladas em duplicidade, bem como as emendadas ou rasuradas ou com borraduras.

BOA PROVA!

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

Instrução: As questões de números **01** a **10** referem-se ao seguinte texto.

Assim nasceu Quaraí

01 A palavra Quaraí é uma composição de origem indígena que, na linguagem tupi-
02 guarani, significa: "Rio das Garças", ou ainda "Rio do Sol". Jarau, "Fogo da noite" na
03 língua Chaná (charrua), identifica nosso município por meio da lenda da "Salamanca do
04 Jarau".

05 _____ quase 200 anos, em 1814, D. Diogo de Souza, 1º Governador da Capitania
06 Geral do Rio Grande, e Luís Teles da Silva, depois Marquês de Alegrete, iniciaram as
07 doações de sesmarias (é 1 léguas de campo de frente por 3 de fundo) no atual município de
08 Quaraí.

09 É esse o tempo das lutas contra José Gervásio Artigas, o idealizador da
10 independência da Banda Oriental, atual República Oriental do Uruguai. Em nove anos de
11 doações de sesmarias, 42 estancieiros foram os primeiros proprietários dos 3.238 km²,
12 que formam a área do nosso município. Entre esses pioneiros, encontrava-se o paulista de
13 Sorocaba, comprador de mulas, João Batista de Castilhos, que, além da sesmaria recebida,
14 comprou outra, que fora concedida _____ José Joaquim de Melo, e parte desse campo é
15 hoje a cidade de Quaraí.

16 A estância de João Batista prosperava, pois era o tempo das guerras de
17 Independência no Prata, iniciadas em 1810, quando os "Saladeiros" dessa região entraram
18 em decadência, sendo o gado contrabandeado para as charqueadas rio-grandenses. Os
19 proprietários de terra formavam a elite política do Rio Grande do Sul e seriam os líderes
20 da Revolução Farroupilha. Quaraí é o berço do último combatente farroupilha, e aqui
21 iniciou o derradeiro combate, que se estendeu até o local denominado Quaró, no
22 departamento de Artigas, em dezembro de 1844. Em 1816, o Comandante José de Abreu
23 acampou junto _____ margem direita do rio Quaraí e, com seus 200 homens impediu que
24 as tropas do General Artigas aqui se estabelecessem. E assim teve origem o povoamento
25 urbano.

26 Em 1858, comandava essa guarnição o Tenente Coronel Simeão Francisco Pereira,
27 quando aqui chegou o engenheiro e matemático José da Victória Soares Andréa, que
28 integrava a comissão de demarcação dos limites entre o Brasil e o Estado Oriental do
29 Uruguai, e traçou a planta para a futura freguesia que é hoje a cidade de Quaraí.

Texto adaptado de <http://cifirp.jimdo.com/quarai-rs/quarai-historico>.

-
1. Assinale a alternativa que completa corretamente, na ordem em que aparecem, as lacunas das linhas 05, 14 e 23 do texto.
- a) Há – a – à
 - b) A – a – à
 - c) A – à – à

- d) Há – há – a
e) A – a – a
2. Considere as seguintes afirmações acerca do texto.
- I – O uso de um pronome possessivo, no primeiro parágrafo, e do advérbio *aqui*, no último parágrafo, indicam que o redator do texto, ainda que não identificado, é um nativo ou habitante de Quaraí.
- II – O texto faz uma retrospectiva de acontecimentos históricos que marcaram a cidade de Quaraí, desde seu surgimento, em 1810, até nossos dias.
- III – O território onde hoje se situa Quaraí faz parte do que antigamente foram as sesmarias de um paulista comprador de mulas.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
b) Apenas a II.
c) Apenas a I e a II.
d) Apenas a I e a III.
e) A I, a II e a III.
-
3. Assinale a alternativa que traz uma informação **INCORRETA** com relação ao texto.
- a) O nome da cidade de Quaraí tem origem indígena e está relacionado à palavra “jarau”, que dá nome à conhecida lenda da Salamanca do Jarau.
b) D. José Gervásio Artigas e D. Diogo de Souza concederam sesmarias a estancieiros, cujas propriedades formam hoje o município de Quaraí.
c) No início do século XIX, os proprietários de terras formavam a principal classe política do Rio Grande do Sul.
d) Em Quaraí, começou o último combate da Revolução Farroupilha; o último combatente dessa guerra nasceu nessa cidade.
e) O engenheiro Soares Andréa foi quem criou a planta do que hoje é o município de Quaraí.
-
4. Todas as alternativas a seguir apresentam pares de vocábulos em que a segunda palavra tem, no texto, o mesmo sentido da primeira, **EXCETO**
- a) *doações* (linha 07) – concessões
b) *pioneiros* (linha 12) – soldados
c) *derradeiro* (linha 21) – último
d) *limites* (linha 28) – fronteiras
e) *freguesia* (linha 29) – povoado
-
5. Assinale a alternativa cujos vocábulos são acentuados em razão das mesmas regras que determinam o acento em *Quaraí*, *município* e *Chaná* (todas retiradas do texto), respectivamente.
- a) indígena – Gervásio – José
b) Quaró – Victória – Luís
c) José – líderes – área
d) Luís – légua – Quaró
e) Marquês – proprietários – área
-
6. Assinale a alternativa em que **NÃO** há correspondência entre o pronome **que** e o termo a que ele se refere no texto.
- a) *que* (linha 01) – *origem indígena* (linha 01)
b) *que* (linha 12) – *3.238 km²* (linha 11)
c) *que* (linha 13) – *João Batista Castilhos* (linha 13)
-

- d) *que* (linha 21) – *combate* (linha 21)
e) *que* (linha 29) – *freguesia* (linha 29)
7. Todas as expressões a seguir podem substituir o nexos *pois* (linha 16) sem provocar alterações no texto, **EXCETO**
- visto que.
 - porque.
 - já que.
 - ainda que.
 - uma vez que.

8. No seguinte fragmento do texto, se *combate* estivesse no plural, quantos **outros** vocábulos deveriam sofrer alterações para fins de concordância verbal e nominal?

Quaraí é o berço do último combatente farroupilha, e aqui iniciou o derradeiro combate, que se estendeu até o local denominado Quaró, no departamento de Artigas, em dezembro de 1844.

- Sete.
 - Seis.
 - Cinco.
 - Quatro.
 - Três.
9. Assinale a alternativa em que ambos os vocábulos, todos retirados do texto, têm apenas uma forma, tanto para o masculino quanto para o feminino.
- origem – lenda
 - atual – paulista
 - charrua – légua
 - tempo – mulas
 - comissão – rio-grandenses

10. Relacione os segmentos do texto às respectivas justificativas para o uso das vírgulas.

- ..., *na linguagem tupi-guarani*, ... (linhas 01 e 02)
- ..., "*Fogo da noite*" *na língua Chaná (charrua)*, ... (linhas 02 e 03)
- ..., *iniciadas em 1810*, ... (linha 17)

- () Adjunto adverbial deslocado.
() Oração adjetiva explicativa reduzida de participio.
() Aposto.

Assinale a ordem correta de preenchimento dos parênteses, na coluna inferior, de cima para baixo.

- 1 – 2 – 3
- 1 – 3 – 2
- 2 – 1 – 3
- 2 – 3 – 1
- 3 – 2 – 1

PROVA DE LEGISLAÇÃO

Instrução: As questões de números **11** a **14** dizem respeito à Lei Orgânica do Município de Quaraí.

11. Convocar extraordinariamente a Câmara de Vereadores é competência privativa
- do Presidente da Câmara.
 - do Prefeito Municipal.
 - do Vice-Prefeito Municipal.
 - do Presidente de qualquer das Comissões Permanentes da Câmara de Vereadores.
 - de qualquer um dos vereadores municipais.
-
12. Nos impedimentos do Prefeito e do Vice-Prefeito, em caso de vacância dos cargos, assumirá a Prefeitura o
- Presidente da Câmara de Vereadores.
 - Secretário Municipal da Fazenda.
 - Secretário do Governo Municipal.
 - Secretário Municipal de Administração.
 - Presidente do Tribunal de Contas.
-
13. Dependerá de voto favorável de 2/3 dos membros da Câmara Municipal a autorização para o Executivo
- contrair empréstimos de entidades privadas.
 - alterar o Estatuto dos Servidores Públicos Municipais.
 - aprovar o Código de Obras ou Edificações.
 - participar de consórcios de qualquer natureza.
 - criar cargos ou aumentar vencimentos dos servidores municipais.
-
14. É competência privativa do Município
- cuidar da saúde, higiene e segurança pública.
 - conceder licença ou autorização para abertura e funcionamento dos estabelecimentos industriais, comerciais e similares.
 - promover e executar programas de construção de moradias populares.
 - conceder licença, autorização ou permissão para a exploração de atividades extrativas.
 - criar, organizar e suprimir distritos.
-

Instrução: As questões de números **15** a **17** dizem respeito à Constituição da República Federativa do Brasil.

15. Anualmente, as receitas dos estados e municípios advindas da arrecadação de impostos, inclusive as provenientes das transferências, deverão ser aplicadas na manutenção e no desenvolvimento do ensino numa proporção nunca inferior a
- 33%.
 - 30%.
 - 26%.
 - 23%.
 - 18%.
-

16. Em relação aos integrantes do Conselho da República, órgão superior de consulta do Presidente da República, qual dos indicados abaixo **NÃO** integra o Conselho?
- a) O Vice-Presidente da República.
 - b) O Presidente da Câmara dos Deputados.
 - c) O Ministro da Justiça.
 - d) Os Comandantes da Marinha, do Exército e da Aeronáutica.
 - e) Os líderes da maioria e da minoria na Câmara dos Deputados.

17. Relativamente aos princípios que regem a Administração Pública, analise as afirmações abaixo.
- I – Os cargos, os empregos e as funções públicas são acessíveis apenas aos brasileiros natos que preencham os requisitos estabelecidos em lei.
 - II – Os vencimentos dos cargos do Poder Legislativo e do Poder Judiciário não poderão ser superiores aos do Poder Executivo.
 - III – O servidor público civil tem direito à greve, nos limites legais, e à livre associação sindical.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a III.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

Instrução: As questões de números **18 a 20** dizem respeito à Lei Municipal nº 1.318, de 13-7-1994, que estabelece o Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município de Quaraí.

18. Considere as afirmações abaixo e assinale **V** para as verdadeiras e **F** para as falsas.
- () As faltas injustificadas ao serviço acarretam a perda da remuneração do dia faltoso bem como a do repouso da respectiva semana em que ocorreram as faltas.
 - () O servidor público perderá a parcela de remuneração diária proporcionalmente aos atrasos, às ausências ou às saídas antecipadas, iguais ou superiores a uma hora.
 - () A conversão da pena disciplinar de suspensão em multa acarretará ao servidor a perda da metade da remuneração diária para cada dia de suspensão.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- a) V – V – V.
- b) V – F – V.
- c) F – V – V.
- d) F – F – V.
- e) F – V – F.

19. Assinale **V** para as afirmações verdadeiras e **F** para as falsas, considerando a estabilidade no serviço público.
- () A insubordinação do servidor não estável poderá acarretar sua exoneração por interesse público.
 - () O servidor público estável só perderá o cargo mediante sentença judicial transitada em julgado.
 - () O servidor não estável acusado de indisciplina terá prazo de quinze dias para apresentar sua defesa.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- a) V – V – V.
- b) V – F – V.
- c) V – F – F.
- d) F – V – V.
- e) F – F – V.

-
20. Relativamente à possibilidade de contratação de servidores, analise as afirmações abaixo.
- I – Será admitida a contratação apenas em caso de necessidade temporária de excepcional interesse público.
 - II – A contratação terá dotação orçamentária própria e não poderá ultrapassar o prazo de 90 dias.
 - III – O contrato emergencial poderá ser renovado uma única vez consecutiva, sob pena de nulidade das demais renovações e responsabilização administrativa da autoridade contratante.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a I e a II.
- c) Apenas a I e a III.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Considere os sistemas operacionais abaixo.
- I – MS-Windows XP.
 - II – MS-Windows 7.
 - III – Linux.

Em quais o BrOffice pode ser instalado?

- a) Apenas no I.
- b) Apenas no III.
- c) Apenas no I e no II.
- d) Apenas no II e no III.
- e) No I, no II e no III.

22. Determinadas atualizações de software feitas em um computador impedem a instalação do Windows XP SP3.

Considere as listadas abaixo.

- I – Microsoft Shared Computer Toolkit.
- II – MUI Pack da Ligação ao Ambiente de Trabalho Remoto (RDP) 6.0 (Atualização 925877 para Windows XP).
- III – Windows XP SP2.

Quais impedem a instalação?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a III.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

-
23. Um dos passos recomendados antes de instalar o Windows XP SP3 consiste em utilizar o recurso ASR, também conhecido como Recuperação de Sistema Automática, presente no Windows XP Professional.

Este recurso serve para

- a) criar um conjunto de discos, utilizados para reparar a configuração, caso a instalação falhe.
- b) criar uma partição no HD com a versão antiga do sistema operacional para que o mesmo possa ser restaurado caso a instalação falhe.
- c) criar um log da instalação na forma de um documento .doc para que ele possa ser analisado, caso a instalação falhe.
- d) monitorar a instalação do sistema e, em caso de erro, permitir o envio no código do erro via rede para a Microsoft.
- e) monitorar a instalação do sistema e, em caso de erro, desinstalar automaticamente o sistema, retornando para o sistema operacional antigo.

-
24. O computador que tem instalado o Windows 7 também deve ter o SP1, que atualiza o sistema operacional, mantendo-o mais seguro, estável e com melhor desempenho.

Analise as afirmações abaixo relacionadas à instalação e à verificação do SP1 no Windows 7.

- I – A recomendação da Microsoft para instalar mais facilmente o SP1 é ativar as atualizações automáticas no Windows Update.
- II – A forma recomendada pela Microsoft para se obter e instalar o SP1 é comprar o Windows 7 SP1 e reinstalar o sistema sobre o Windows 7 anterior. Dessa maneira, não só o SP1 será instalado, mas também as demais melhorias do novo Windows 7 que não estão presentes no anterior.
- III – Para verificar se o Windows 7 já está com o SP1 instalado, basta clicar com o botão direito do mouse no botão iniciar e, em caso positivo, aparecerá uma caixa de mensagens com o nome SP1, seguida do número de série do Windows 7.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a III.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

25. Considerando os requisitos mínimos de sistema necessários para instalação e operação do Windows 7, assinale V para os verdadeiros e F para os falsos.
- () 1 GB de memória RAM para processadores de 32 bits ou processadores de 64 bits.
 - () Processador de 1 GHz ou superior de 32 ou 64 bits.
 - () 16 GB para processadores 32 bits ou 20 GB para processadores de 64 bits de espaço em disco disponível.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- a) V – V – V.
 - b) V – F – F.
 - c) F – V – V.
 - d) F – V – F.
 - e) F – F – F.
-
26. No sistema operacional Linux, distribuição Ubuntu, existe um diretório específico para montar as diversas mídias que podem ser utilizadas no sistema, tais como CDs, câmeras digitais etc. O nome desse diretório é
- a) /media
 - b) /dev
 - c) /mnt
 - d) /home
 - e) /usr
-
27. Do ponto de vista da organização lógica de um disco rígido, cada superfície do disco é dividida em circunferências concêntricas denominadas
- a) setores.
 - b) trilhas.
 - c) faces.
 - d) cilindros.
 - e) clusters.
-
28. O tempo de acesso de um disco rígido é definido por três fatores, cada um com seu tempo, relacionados com a movimentação dos cabeçotes de leitura e gravação, rotação do disco e transferência dos dados. O nome do fator que tem o seu tempo reduzido com o recurso do entrelaçamento é
- a) seek time.
 - b) latency time.
 - c) transfer time.
 - d) running time.
 - e) lock time.
-
29. Um sistema computacional moderno é composto por um ou mais processadores, memórias, periféricos e outros componentes de hardware. O dispositivo de software empregado para gerenciar esses componentes é o sistema
- a) aplicativo.
 - b) utilitário.
 - c) operacional.
 - d) integrado de controle.
 - e) de desenvolvimento.

30. A estrutura RAID se propôs a solucionar problemas associados à manipulação de um grande volume de dados.
O nível de RAID que grava um dado simultaneamente em um disco primário e em um disco secundário num processo conhecido como espelhamento é
- RAID 0.
 - RAID 1.
 - RAID 2.
 - RAID 3.
 - RAID 4.
-

31. Analise as afirmações referentes ao mecanismo de interrupção de um sistema operacional.
- O maior uso para as interrupções de software é a implementação das chamadas de sistema, nas quais o processo do usuário solicita um serviço do sistema operacional.
 - As interrupções de hardware são imprevisíveis. O momento exato em que elas ocorrem não pode ser previsto pelo programa.
 - Tratador de interrupção é o serviço do sistema operacional que cadastra, via plug and play, o dispositivo de hardware na interrupção correspondente.

Quais estão corretas?

- Apenas a I.
 - Apenas a III.
 - Apenas a I e a II.
 - Apenas a II e a III.
 - A I, a II e a III.
-
32. Um computador é constituído de dispositivos de entrada, saída, entrada e saída, processamento e armazenamento de dados.
Um exemplo de dispositivo de saída é
- teclado.
 - mouse.
 - disco rígido.
 - impressora.
 - scanner.
-

33. Uma thread no contexto de sistemas operacionais é um
- ponteiro do vetor do escalonador de processos.
 - ponteiro do vetor do tratador de interrupções.
 - fluxo de controle no interior do processo.
 - fluxo de controle no interior da ULA.
 - fluxo de controle no interior da UC.
-

34. A memória principal do computador também é conhecida por um termo usado geralmente pelos fabricantes de computador.
A sigla do referido termo é
- ROM.
 - HDD.
 - RAM.
 - FM.
 - FD.
-

35. Analise as afirmações abaixo referentes aos componentes da CPU.
- I – A Unidade de Controle coordena o computador inteiro para executar as instruções de um programa.
 - II – Os operadores relacionais são executados pela Unidade Lógica e Aritmética.
 - III – Os quatro tipos de cálculos matemáticos – adição, subtração, multiplicação e divisão – são realizados pela Unidade Lógica e Aritmética.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
 - b) Apenas a III.
 - c) Apenas a I e a II.
 - d) Apenas a II e a III.
 - e) A I, a II e a III.
-
36. Em uma topologia de rede do tipo malha totalmente conectada com n nós, cada dispositivo possui um link ponto a ponto dedicado com cada um dos demais dispositivos.
- Quantos links físicos duplex (cada link permite a comunicação em ambas as direções) que essa topologia, contendo 10 nós, possui?
- a) 10
 - b) 20
 - c) 45
 - d) 90
 - e) 135

-
37. Analise as afirmações abaixo referentes às categorias de redes de computadores.
- I – Uma rede LAN é pública e interliga grandes áreas geográficas, utilizando o mesmo protocolo de rede em todos os computadores conectados.
 - II – A diferença entre as redes LAN e WAN é que a primeira utiliza o protocolo LTCP/IP, enquanto a segunda utiliza o protocolo WTPC/IP.
 - III – Uma rede MAN possui um tamanho intermediário entre uma LAN e uma WAN.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
 - b) Apenas a III.
 - c) Apenas a I e a II.
 - d) Apenas a II e a III.
 - e) A I, a II e a III.
-
38. A ordem correta das sete camadas do modelo OSI, iniciando pela camada física e terminando na camada de aplicação é
- a) física – rede – enlace de dados – transporte – apresentação – sessão – aplicação.
 - b) física – rede – enlace de dados – transporte – sessão – apresentação – aplicação.
 - c) física – enlace de dados – rede – sessão – transporte – apresentação – aplicação.
 - d) física – enlace de dados – rede – transporte – sessão – apresentação – aplicação.
 - e) física – enlace de dados – transporte – rede – sessão – apresentação – aplicação.

39. A camada de enlace de dados no padrão IEEE se divide em subcamadas. Assinale **V** para as subcamadas que pertencem à camada de enlace e **F** para as que não pertencem.
- () PDU – Protocol Data Unit.
 - () MAC – Media Access Control.
 - () LLC – Logical Link Control.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- a) V – V – V.
- b) V – F – F.
- c) F – V – V.
- d) F – V – F.
- e) F – F – F.

-
40. Assinale **V** para as afirmativas verdadeiras e **F** para as falsas, considerando os protocolos das camadas de transporte e rede.
- () O UDP pertence à camada de rede e não é orientado à conexão.
 - () O IP pertence à camada de rede e não é orientado à conexão.
 - () O TCP pertence à camada de transporte e é orientado à conexão.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- a) V – V – V.
- b) V – F – F.
- c) F – V – V.
- d) F – V – F.
- e) F – F – F.