



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº. 001/2011

INSTRUÇÕES

- 01 - Material a ser utilizado: caneta esferográfica azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado com etiqueta.
- 02 - Não é permitido consulta, utilização de livros, códigos, dicionários, apontamentos, apostilas, calculadoras e etc. Não é permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem a respectiva identificação e o devido recolhimento de telefone celular, bip e outros aparelhos eletrônicos.
- 03 - Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e nem fumar.
- 04 - A duração da prova é de 03 (três) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Provas e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento do Cartão de Respostas (Gabarito).
- 05 - Somente em caso de urgência pedir ao fiscal para ir ao sanitário, devendo no percurso permanecer absolutamente calado, podendo antes e depois da entrada sofrer revista através de detector de metais. Ao sair da sala no término da prova, o candidato não poderá utilizar o sanitário. Caso ocorra uma emergência, o fiscal deverá ser comunicado.
- 06 - O Caderno de Provas consta de 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha. Leia-o atentamente.
- 07 - As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 05 (cinco) opções (A a E) e uma única resposta correta.**
- 08 - Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas corresponde ao cargo a que está concorrendo, observando o nome do cargo na parte superior da próxima página, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) que lhe foi fornecido, estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto ou tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.
- 09 - Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
- 10 - O candidato poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o Caderno de Provas, somente sendo permitida essa conduta apenas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término.
- 11 - Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão sair juntos. Caso o candidato insista em sair do local de aplicação da prova, deverá assinar um termo desistindo do Concurso Público e, caso se negue, deverá ser lavrado o Termo de Ocorrência, testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal da sala e pelo coordenador da unidade escolar.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os **gabaritos oficiais preliminares** das provas objetivas serão divulgados na Internet, no *site* www.consulplan.net, a partir das 16h00min do dia subsequente ao da realização da prova escrita (segunda-feira).
- Os recursos deverão ser apresentados, conforme determinado no item 11 do Edital nº. 001/2011, sendo observados os seguintes aspectos:
- a) O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de **02 (dois) dias úteis**, a partir do primeiro dia útil após a divulgação (terça-feira), em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no *site* www.consulplan.net.
- b) A interposição de recursos poderá ser feita **via Internet**, através do **Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos**, com acesso pelo candidato ao fornecer os dados referentes à sua inscrição, apenas no prazo recursal previsto para cada fase, conforme cronograma constante do **Anexo VI deste Edital**, à Consulplan, observadas as disposições contidas no *site* www.consulplan.net, no *link* correspondente a este Concurso Público.

CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO
CARGO: ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO – REDE

TEXTO:

Pai patrão

Quando a democracia surgiu na Grécia, por volta de 500 a.C., os atenienses fizeram questão de traçar uma linha nítida entre as esferas públicas e privadas. O poder do estado terminava onde começava a privacidade do lar. No âmbito doméstico, reinava a vontade do patriarca que tinha o poder de determinar os direitos e deveres de seus filhos, mulher e escravos. Para os gregos não havia atividade mais apaixonante e gloriosa do que participar da condução da polis. A política era a maneira civilizada de decidir os destinos da nação por meio do diálogo e da persuasão. O cidadão revelava sua grandeza de espírito e sua importância para a comunidade no debate de ideias, na defesa de proposições e nas vitórias no âmbito público. Um homem que levasse uma vida exclusivamente privada não passava de um insignificante animal doméstico, incapaz de participar da elaboração das decisões políticas que afetavam os destinos da nação.

Se Aristóteles ressuscitasse no final do século XX, ficaria horrorizado com a interferência do Estado na privacidade do cidadão. A sociedade moderna sequestrou a intimidade do indivíduo. É inimaginável uma atividade pública ou privada que não seja regulamentada por lei, por estatuto ou por norma. Se o governo não cria regras, a universidade as inventa ou o grêmio esportivo as impõe. A maioria das organizações privadas atua como uma grande estatal, que determina como seus membros devem agir, pensar e se comportar. O estado moderno erradicou a fronteira entre o público e o privado. Os assuntos públicos são tratados como questões privadas, e a privacidade passou a ser encarada como algo de interesse público.

(D'ávila, Luiz Felipe. In: República)

01) Todas as afirmativas estão corretas sobre os objetivos do primeiro parágrafo do texto, EXCETO:

- A) Recuperar informações sobre a natureza histórica do assunto tratado.
- B) Informar o leitor sobre os aspectos relevantes para o desenvolvimento textual.
- C) Apresentar conjunto de dados indispensáveis para o acompanhamento da discussão.
- D) Elaborar um raciocínio analítico pertinente.
- E) Relacionar fatos relacionados à compreensão do assunto.

02) Analise as afirmativas.

- I. A interferência do estado na vida do cidadão nos remonta a tempos antigos.
- II. Em relação ao controle sobre a vida do cidadão, o papel do estado permanece inalterado.
- III. A autonomia do cidadão em relação ao Estado é uma característica da sociedade grega.
- IV. Na sociedade moderna a fronteira entre o público e o privado não é respeitada.

Em relação ao texto, as afirmativas pertinentes são

- A) I, II
- B) I, III
- C) I, II, III
- D) I, IV
- E) III, IV

03) De acordo com o texto, assinale a alternativa que constitui característica da sociedade moderna.

- A) A erradicação do poder do Estado.
- B) A extinção dos limites entre o público e o privado.
- C) O interesse do cidadão nos assuntos políticos.
- D) A iniciativa privada é isenta em relação às regras.
- E) A sociedade é patriarcal.

04) Assinale a função sintática do termo sublinhado em “incapaz de participar da elaboração das decisões...”

- A) Adjunto adnominal.
- B) Objeto indireto.
- C) Objeto direto posicionado.
- D) Aposto.
- E) Complemento nominal.

05) Considere a afirmativa “Se o governo não cria regras, a universidade as inventa...” O vocábulo se exerce a mesma função sintática em

- A) Os irmãos cumprimentaram-se seriamente.
- B) Nesta terra, vive-se em paz.
- C) Ainda se viam ali homens honestos.
- D) Teríamos chances se ao menos tentássemos.
- E) Não sei se ficaremos em casa.

06) Relacione as colunas de acordo com a classificação gramatical dos vocábulos sublinhados.

- 1. “O poder do estado...” () Pronome relativo.
- 2. “Não passava de um insignificante animal...” () Adjetivo.
- 3. “Reinava a vontade do patriarca, que tinha o poder...” () Conjunção.
- 4. “Se Aristóteles ressuscitasse...” () Substantivo.
- 5. “Ficaria horrorizado com a interferência...” () Preposição.

A sequência está correta em

- A) 5, 2, 4, 1, 3
- B) 4, 1, 5, 3, 2
- C) 3, 2, 4, 1, 5
- D) 3, 1, 4, 2, 5
- E) 4, 2, 3, 1, 5



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO

- 07) “Quando a democracia surgiu na Grécia...” Assinale a alternativa na qual o verbo apresenta, na oração proposta, transitividade análoga idêntica ao da frase anterior.
- A) Esse argumento não procede. D) Não abdicarei de meus direitos.
B) O professor informou ao diretor sobre sua decisão. E) Ansiava pelo dia de amanhã.
C) Chamei por você.
- 08) “Um homem que levasse uma vida exclusivamente privada não passava de um insignificante animal doméstico.” A oração destacada é subordinada
- A) adjetiva explicativa. D) adjetiva restritiva.
B) substantiva objetiva direta. E) substantiva apositiva.
C) substantiva subjetiva.
- 09) Assinale o período em que se verifica o agente da voz passiva.
- A) “Os assuntos públicos são tratados como questões privadas...”
B) “É inimaginável uma atividade pública ou privada que não seja regulamentada por lei...”
C) “Quando a democracia surgiu na Grécia, por volta de 500 a.C...”
D) “No âmbito doméstico, reinava a vontade do patriarca...”
E) “A sociedade moderna sequestrou a intimidade do indivíduo.”
- 10) “Para os gregos, não havia atividade mais apaixonante e gloriosa.” Em relação ao sujeito desta oração, assinale a alternativa correspondente.
- A) Não possui sujeito. D) Possui sujeito simples.
B) Possui sujeito indeterminado. E) Possui sujeito composto.
C) Possui sujeito oculto.

RACIOCÍNIO LÓGICO-MATEMÁTICO

- 11) Seja a sequência (9, __, __, __, 37, __, 51) uma progressão aritmética. Sobre os números que completam as lacunas pode-se afirmar que são
- A) todos ímpares. D) 3 ímpares e 1 par.
B) todos pares. E) 3 pares e 1 ímpar.
C) 2 ímpares e 2 pares.
- 12) Numa lanchonete são vendidos pastéis, empadas e croquetes. Sabe-se que o preço da empada é igual ao dobro do preço do croquete, e que o valor pago por dois pastéis é igual ao preço de três empadas. Qual das opções de compra a seguir é a mais cara?
- A) 2 pastéis e 1 empada. D) 3 pastéis e 1 croquete.
B) 3 croquetes e 2 pastéis. E) 3 empadas e 1 pastel.
C) 2 empadas e 5 croquetes.
- 13) Dois veículos possuem 3 e 4 poltronas para os passageiros. De quantas maneiras 6 pessoas poderão ocupar essas poltronas, considerando que o veículo maior deve ter todas as suas poltronas ocupadas?
- A) 2.880 B) 2.160 C) 1.280 D) 1.520 E) 2.040
- 14) Num shopping são oferecidos 3 meios de transportes para seus clientes: elevador, escada rolante e rampa com esteira. Três amigas – Marcela, Ana Paula e Daniela – foram fazer compras neste shopping em horários diferentes – manhã, tarde e noite – e utilizaram cada uma um único meio de transporte e diferente das demais. Considere que
- Ana Paula não foi ao shopping à tarde ou utilizou o elevador.
 - a esteira não funciona de manhã e a escada rolante só funciona à tarde.
 - Marcela fez compras antes de Daniela e depois de Ana Paula.
- Utilizaram a escada rolante, o elevador e a rampa com esteira, respectivamente,
- A) Ana Paula, Marcela e Daniela. D) Ana Paula, Daniela e Marcela.
B) Daniela, Ana Paula e Marcela. E) Marcela, Ana Paula e Daniela.
C) Marcela, Daniela e Ana Paula.
- 15) No lançamento simultâneo de três dados, um vermelho, um amarelo e um verde, a probabilidade de se obter mais de 15 pontos é
- A) 8/45 B) 7/72 C) 5/108 D) 7/216 E) 5/72



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO

25) Ao servidor público da administração direta, autárquica e fundacional, no exercício de mandato eletivo, aplicam-se as seguintes disposições, EXCETO:

- A) Tratando-se de mandato eletivo federal, estadual ou distrital, ficará afastado de seu cargo, emprego ou função.
- B) Investido no mandato de Prefeito será afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.
- C) Investido no mandato de Vereador, havendo compatibilidade de horários, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo e, não havendo compatibilidade, será aplicada a regra citada na alternativa anterior.
- D) Em qualquer caso que exija o afastamento para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço será contado para todos os efeitos legais, inclusive promoção por merecimento.
- E) Para efeito de benefício previdenciário, no caso de afastamento, os valores serão determinados como se no exercício estivesse.

CONHECIMENTOS GERAIS

26) Em 20 de junho de 2011 (Dia Mundial do Refugiado), a Organização das Nações Unidas (ONU) divulgou relatório que constata o número de pessoas forçadas a fugir de suas casas para escapar de guerras ou abusos e chegou ao patamar mais alto dos últimos 15 anos. Sobre as movimentações físico-territoriais das pessoas no planeta é correto afirmar que

- I. a maioria dos refugiados encontra-se nos países desenvolvidos.
- II. o deslocamento ocorre principalmente dentro dos países.
- III. EUA e Europa concentram o maior número de refugiados.
- IV. o maior número de refugiados no Brasil vem da África.

Os resultados apontados pelo último Relatório do Alto Comissariado da ONU para Refugiados – ACNUR – estão representados nas alternativas

- A) I, III
- B) II, IV
- C) I, II, III
- D) I, III, IV
- E) II, III, IV

27) Os conflitos constantes no Oriente Médio e agora deflagrados também no norte da África geram grande preocupação e temor internacional, principalmente no que se refere ao mercado financeiro, diante da possibilidade de

- A) acarretar o envolvimento das principais nações do planeta em lados opostos, dando início a uma terceira grande guerra mundial.
- B) causar quedas significativas nas bolsas de valores asiáticas, atingindo em “efeito dominó” os demais continentes de modo a agravar a crise já existente.
- C) destruição das principais áreas produtoras de minério de ferro do planeta, causando falências generalizadas nas diversas indústrias que necessitam desta matéria-prima.
- D) fechamento dos canais que liberam o trânsito dos navios oriundos da Europa e América do Norte ao Oceano Pacífico e mercados asiáticos.
- E) gerar uma nova crise do petróleo, como as desencadeadas na década de 1970, quando ocorreram a guerra de Yom Kippor e a Revolução Iraniana.

28) O Conselho de Segurança é considerado o organismo mais poderoso da Organização das Nações Unidas (ONU). Desde 2005, há um relatório que propõe a expansão do número de nações permanentes e com direito a veto, o que vem despertando o interesse de diversas nações em desenvolvimento, entre elas, o Brasil, que desenvolve forte campanha para a conquista deste posto. Atualmente, ocupam as cinco cadeiras definitivas no Conselho

- A) Alemanha, Estados Unidos, França, Japão, Reino Unido.
- B) África do Sul, Austrália, Estados Unidos, França, Japão.
- C) China, Estados Unidos, França, Rússia, Reino Unido.
- D) China, Estados Unidos, Japão, Rússia, União Europeia.
- E) Estados Unidos, França, Japão, Rússia, Reino Unido.

*Leia o texto a seguir e responda às questões 29 e 30.

Considerado uma das mais significativas obras literárias dos últimos tempos e se mantendo durante vários meses entre os mais vendidos do país, o livro 1808 (*São Paulo: Planeta, 2007*), de Laurentino Gomes, trata de um dos períodos mais importantes da história do Brasil e Portugal e se apresenta, em seu subtítulo, da seguinte forma: “Como uma rainha louca, um príncipe medroso e uma corte corrupta enganaram Napoleão e mudaram a História de Portugal e do Brasil”. O período retratado vem sendo, desde 2008, quando se completaram 200 anos, discutido e revisitado em diversas obras, eventos e veículos de comunicação no Brasil, portanto, trata-se de um fato que não pode ser menosprezado pelos brasileiros, pois suas consequências alicerçaram o desenvolvimento e a independência política de nosso país.



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO

- 29) Os personagens designados como “rainha louca” e “príncipe medroso” são, respectivamente,
A) Carlota Joaquina e Dom João IV. D) Marquesa de Santos e Dom Pedro I.
B) Catarina de Médiçi e Dom Pedro II. E) Princesa Isabel e Duque de Caxias.
C) Maria I e Dom João VI.
- 30) O município em que a corte portuguesa se instalou definitivamente em 1808, no Brasil, foi
A) Recife. B) Rio de Janeiro. C) Salvador. D) São Luís. E) São Paulo.

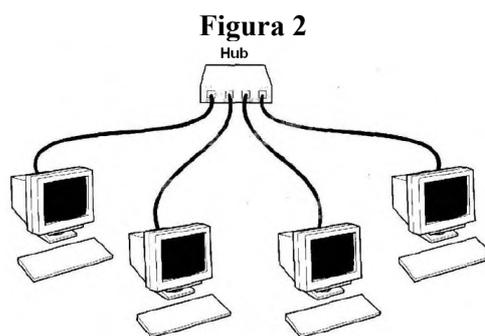
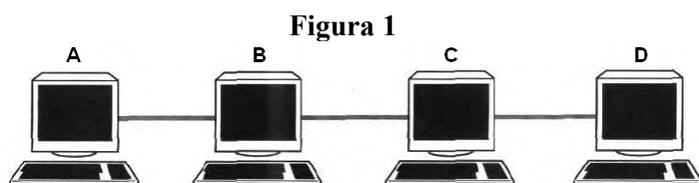
CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 31) Nos Sistemas Operacionais modernos, as threads são utilizadas para fornecer suporte
A) para múltiplas linhas de controle dentro de um processo.
B) para uma única linha de controle e um único contador de programa em cada processo.
C) a múltiplas atualizações essenciais de funcionamento.
D) a um conjunto específico de atualizações para o funcionamento do sistema.
E) para gerenciar o vetor de interrupção.
- 32) Sobre gerenciamento de memória, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.
() Na técnica de paginação, o espaço de endereço virtual é dividido em unidades denominadas páginas.
() Overlay foi uma solução utilizada para resolver o fato dos programas serem maiores do que a memória disponível.
() A memória virtual foi substituída pelo Overlay, que não dependia do trabalho do programador em dividir o programa em várias partes, ficando agora tal gerenciamento a cargo do Sistema Operacional, de forma automática.
() Na segmentação, os segmentos não possuem espaço de endereço distinto, com isso, quando crescem ou encolhem, afetam diretamente o segmento vizinho.
- A sequência está correta em
A) V, V, V, F B) V, V, F, F C) F, V, V, F D) F, F, V, V E) F, V, V, V
- 33) O tipo de backup que realiza uma cópia de todas as páginas dos objetos que sofreram alteração desde o último backup completo (full) é
A) adicional. B) normal. C) diferencial. D) cópia. E) clone.
- 34) Um cavalo de Troia (*trojan horse*) é um programa que além de executar funções para as quais foi projetado, executa outras, normalmente maliciosas, sem o conhecimento do usuário. São funções maliciosas executadas por um cavalo de Troia, EXCETO:
A) Instalação de *keyloggers* ou *screenloggers*.
B) Furto de senhas e outras informações sensíveis, como números de cartões de crédito.
C) Inclusão de *backdoors*, para permitir que um atacante tenha total controle sobre o computador.
D) Propagação de cópias de si mesmo de forma automática.
E) Alteração ou destruição de arquivos.
- 35) Considere a seguinte situação utilizando o Sistema Operacional Linux: “existe uma rede com um servidor e vários clientes. O servidor exporta um determinado diretório ou arquivo para que seus clientes acessem remotamente como se fosse um arquivo local.” Para que tal operação possa ser executada, pode-se utilizar o sistema de arquivos
A) Ext2. B) Ext3. C) NFS. D) NFTS. E) NAS.
- 36) A tecnologia de armazenamento de dados baseada na gravação em disco projetada para conectar diretamente em uma rede de computadores, oferecendo acesso centralizado de dados a seus clientes, é conhecida como
A) NAS. B) FC. C) NAT. D) LTO3. E) CIFS.
- 37) O RAID é caracterizado pela capacidade de aumentar o desempenho e a confiabilidade do armazenamento de dados. Necessariamente, trabalha com um conjunto de discos (*Redundant Array of Independent Disks*), onde são armazenados os dados. O seu funcionamento é baseado nos conceitos de
A) validação dos dados e replicação. D) divisão dos dados e espelhamento.
B) validação dos dados e particionamento. E) segurança dos dados e otimização.
C) divisão dos dados e replicação.
- 38) O tipo de RAID que utiliza somente o esquema de divisão de dados, caracterizando-se como o mais simples e rápido de todos padrões, por não implementar nenhum recurso para aumentar a confiabilidade dos dados, é
A) RAID 0. B) RAID 1. C) RAID 2. D) RAID 3. E) RAID 4.



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO

- 39) O padrão de RAID em que os discos devem ser adicionados em par e apresenta um esquema básico de espelhamento, em que os dados armazenados no primeiro disco rígido são copiados de forma automática para o segundo disco, alternando automaticamente os discos em caso de falhas, é
- A) RAID 0. B) RAID 1. C) RAID 2. D) RAID 3. E) RAID 4.
- 40) O servidor que utiliza um esquema de RAID de espelhamento e caso algum HD se danifique, este não irá deixar de funcionar, considerando que o seu par será automaticamente acionado. A tecnologia que permite que troque o HD danificado sem a necessidade de desligar o servidor, denomina-se
- A) Hot Swap. B) Down Up. C) System Pause. D) Break Server. E) Disk Changer.
- 41) O protocolo de segurança que permite que aplicativos cliente/servidor troquem informações em total segurança, protegendo a integridade e a veracidade do conteúdo que trafega na Internet, por intermédio da autenticação das partes envolvidas na troca de informações, é
- A) FTP. B) HTTP. C) TELNET. D) SSL. E) XML.
- 42) Considere as figuras.



As figuras 1 e 2 representam, respectivamente, as topologias de rede

- A) linear e estrela. D) hierárquica e lan.
B) anel e estrela. E) hierárquica e anel.
C) híbrida e linear.
- 43) Sobre as topologias de rede, marque **V** para as afirmativas verdadeiras e **F** para as falsas.
- () O cabo coaxial fino utilizado nas redes de topologia linear é conhecido como 10Base5.
() Utilizando o cabo coaxial fino, as máquinas são conectadas a ele através de um conector BNC “T”.
() A topologia em estrela utiliza um periférico concentrador, interligando todas as máquinas da rede.
() Nas redes de topologia Anel (*Token Ring*), o último computador a ser ligado na rede é responsável por gerar a ficha e monitorar a sua circulação na rede.
- A sequência está correta em
- A) F, F, V, V B) F, V, F, V C) V, V, F, F D) V, F, V, F E) F, V, V, F
- 44) O periférico concentrador MAU (*Multistation Access Unit*) é utilizado na topologia
- A) linear. B) híbrida. C) anel. D) estrela. E) ethernet.
- 45) No modelo OSI, a camada responsável pelo endereçamento dos pacotes convertendo endereços lógicos em endereços físicos, de forma que os pacotes consigam chegar corretamente ao destino, é
- A) aplicação. B) sessão. C) transporte. D) rede. E) link de dados.
- 46) Relacione as colunas das camadas do modelo OSI e suas respectivas funções.

Instruções de seleção e de repetição:

1. Aplicação.
2. Apresentação.
3. Sessão.
4. Transporte.

Funções:

- () Receber os dados enviados pela camada imediatamente superior e dividi-los em pacotes que serão transmitidos pela rede, ou melhor dizendo, repassados para a camada de rede.
- () Realizar a interface entre o protocolo de comunicação e o aplicativo que pediu ou receberá a informação através da rede.
- () Permitir que duas aplicações em computadores diferentes estabeleçam um canal de comunicação.
- () Converter o formato do dado recebido pela camada imediatamente superior em um formato comum a ser usado na transmissão desse dado, ou seja, um formato entendido pelo protocolo usado.

A sequência está correta em

- A) 4, 1, 3, 2 B) 2, 1, 4, 3 C) 1, 4, 3, 2 D) 3, 1, 2, 4 E) 1, 4, 2, 3



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO/RO

- 47) O FTP (*File Transfer Protocol*) é utilizado na transferência de arquivos. As duas portas de comunicação que este protocolo utiliza para circular informações de controle e circular dados com o TCP são, respectivamente,
- A) 21 e 20. B) 21 e 80. C) 11 e 80. D) 11 e 48. E) 13 e 25.
- 48) Tratando-se de redes sem fio, para que os equipamentos produzidos por diferentes fabricantes possam se comunicar, foi criado um padrão que define a camada de controle de acesso ao meio (MAC) para transmissões sem fio. Este padrão é conhecido como
- A) CSMA. B) EDGE. C) NBR 14565. D) IEEE 802.11. E) ISO Wireless.
- 49) Sobre o componente de rede “switch”, assinale a alternativa INCORRETA.
- A) Mais de uma comunicação pode ser estabelecida simultaneamente, desde que as comunicações não envolvam portas de origem ou destino que já estejam sendo usadas em outra comunicação.
- B) Quando o *switch* recebe um quadro para ser transmitido, consulta sua tabela interna de endereços, para saber em qual porta irá enviar o quadro.
- C) Quando o *switch* não encontra a porta de destino de um quadro, realiza um processo de inundação (*flooding*).
- D) Os *switches* são classificados de acordo com a sua velocidade de operação.
- E) O *switch* envia os quadros a serem transmitidos simultaneamente para todas as portas.
- 50) Em uma rede, para que uma das máquinas seja responsável por distribuir automaticamente um endereço IP para cada máquina nova que se conecte na rede, deve-se utilizar o protocolo
- A) TCP. B) IP. C) DHCP. D) UDP. E) ARP.

