



ESTADO DA BAHIA - CÂMARA MUNICIPAL DE FEIRA DE SANTANA

EDITAL nº 005/2018 - NÍVEL MÉDIO/TÉCNICO

TÉCNICO DE SUPORTE EM INFORMÁTICA

NOME DO CANDIDATO	ASSINATURA DO CANDIDATO	RG DO CANDIDATO
-------------------	-------------------------	-----------------

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará 05 (cinco) páginas numeradas sequencialmente, contendo 50 (quarenta) questões objetivas correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (10 questões), Raciocínio Lógico (05 questões), Noções de Informática (05 questões), Legislação (10 questões) e Conhecimentos Específicos (20 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o caderno de provas se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- V. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- VI. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- VII. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- VIII. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- IX. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- X. Você dispõe de 04h (quatro) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- XI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 01 (uma) hora após seu início.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, e demais aparelhos eletrônicos.

Boa Prova!



DESTAQUE AQUI



GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO



Nome:	Assinatura do Candidato:	Inscrição:
-------	--------------------------	------------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

RASCUNHO

Texto

Estátuas
(Luis Fernando Veríssimo)

Há uma estátua do Carlos Drummond de Andrade sentado num banco da praia de Copacabana, uma estátua do Fernando Pessoa sentado em frente ao café “A Brasileira” em Lisboa, uma estátua do Mario Quintana sentado num banco da Praça da Alfandega de Porto Alegre. Salvo um cataclismo unimaginável, as três estátuas jamais se encontrarão. Mas, e se se encontrassem?

- Uma estátua é um equívoco em bronze – diria o Mario Quintana, para começar a conversa.

- Do que nos adianta sermos eternos, mas imóveis? – diria Drummond.

Pessoa faria “sim” com a cabeça, se pudesse mexê-la. E acrescentaria:

- Pior é ser este corpo duro sentado num lugar duro. Eu trocaria a eternidade por uma almofada.

- Pior são as câimbras – diria Drummond.

- Pior são os passarinhos – diria Quintana.

- Fizeram estátuas justamente do que menos interessa em nós: nossos corpos mortais.

- Justamente do nosso exterior. Do que escondia a poesia.

- Do que muitas vezes atrapalhava a poesia.

- Espera lá, espera lá – diz Drummond. – Minha poesia também vinha do corpo. Minha cara de padre era um disfarce para a sensualidade. Minha poesia dependia do corpo e dos seus sentidos. E o sentido que mais me faz falta, aqui em bronze, é o do tato. Eu daria a eternidade para ter de volta a sensação na ponta dos meus dedos.

Pessoa:

- O corpo nunca ajudou minha poesia. Eu e meus heterônimos habitávamos o mesmo corpo, com a sua cara de professor de geografia, mas não nos envolvíamos com ele. Nossa poesia era à revelia dele. E fizeram a estátua do professor de geografia.

Quintana:

- Pra mim, o corpo não era nem inspiração nem receptáculo. Acho que já era minha estátua, esperando para se livrar de mim.

- Pessoa – diria Drummond -, estamos há meia hora com você na mesa do Chiado, e você não nos ofereceu nem um cafezinho.

- Não posso – responderia Pessoa. – Não consigo chamar o garçom. Não consigo me mexer. Muito menos estalar os dedos.

- Nós também não...

- Não posso reagir quando sentam à minha volta para serem fotografados, ou retribuir quando me abraçam, ou espantar as crianças que me chutam, ou protestar quando um turista diz “Olha o Eça de Queiroz”...

- Em Copacabana é pior – diria Drummond. – Fico de costas para a praia, só ouvindo o ruído do mar e o tintilar das mulheres, sem poder me virar...

- Pior, pior mesmo – diria Quintana – é estar cheio de poemas ainda não escritos e não poder escrevê-los, nem em cima da perna.

Os três concordam: o pior é serem poetas eternos, monumentos de bronze à prova de agressões do tempo, fora poluição e vandalismo – e não poderem escrever nem sobre isto. Às estátuas de poeta são sucata de poesia.

E ficaram os três, desolados e em silêncio, até um turista apontá-los para a mulher e dizer:

- O do meio eu não sei mas os outros dois são o Carlos Gardel e o José Saramago.

1) O autor emprega uma interessante estratégia para a apresentação do ponto de vista em seu texto. Trata-se:

- da apresentação ambígua das falas de todos os personagens.
- do emprego da perspectiva das estátuas na apreensão dos fatos.
- da descrição detalhada dos ambientes em que se passa a narrativa.
- do uso de diálogos pautados apenas nas falas dos visitantes das estátuas.

2) O pronome possessivo pode ser um elemento da língua provocador de ambiguidade. Nesse sentido, em “Eu e meus heterônimos habitávamos o mesmo corpo, com a sua cara de professor de geografia,” (13º§), o pronome destacado tem como referente:

- corpo.
- heterônimos.
- leitor.
- Quintana.

Considere o fragmento abaixo para responder às questões 3 e 4 seguintes.

“- Fizeram estátuas justamente do que menos interessa em nós: nossos corpos mortais.” (8º§)

3) Quanto à classificação sintática do sujeito da primeira oração, é correto afirmar que se trata de um sujeito:

- composto, que aponta para agentes plurais que esculpíram as estátuas.
- indeterminado, que não explicita, especificamente, o autor da ação.
- desinencial, que retoma os sujeitos explicitados anteriormente.
- passivo, que aponta para as estátuas que foram feitas.

4) A fala em análise evidencia um posicionamento que pode ser entendido como:

- a estátua impediria a imortalidade dos corpos.
- a materialidade do corpo deve substituir as obras.
- o que merecia destaque era a poesia dos autores.
- o público valoriza o corpo feito de bronze.

5) No contexto em que está inserido, o vocábulo destacado em “Salvo um cataclismo unimaginável” (1º§) deve ser entendido como sinônimo de:

- sonho.
- alteração.
- decreto.
- catástrofe.

6) Na passagem “- Pra mim, o corpo não era nem inspiração nem receptáculo.”(15º§), a repetição do vocábulo “nem” cumpre papel coesivo e indica um valor semântico de:

- adição.
- alternância.
- explicação.
- adversidade.

7) Em “Acho que já era minha estátua, esperando para se livrar de mim.” (15º§), ocorre uma figura de estilo denominada:

- eufemismo.
- prosopopeia.
- metáfora.
- hipérbole.

8) Ao analisar a flexão do verbo destacado em ‘Pessoa faria “sim” com a cabeça’ (4º§), nota-se tratar-se de uma ação no seguinte tempo do modo indicativo:

- pretérito imperfeito.
- futuro do presente.
- futuro do pretérito.
- pretérito perfeito.

- 9) Em “Há uma estátua do Carlos Drummond de Andrade” (1º§) e “estamos há meia hora com você” (16º§), o verbo “haver” é impessoal. Assinale a alternativa em que esse verbo **NÃO** apresenta tal comportamento:
- Houve um problema na reunião.
 - Há dois dias chegaram.
 - Tinha havido um desencontro na fala.
 - A aluna havia feito o texto.
- 10) Os termos destacados em “E ficaram os três, **desolados e em silêncio**”(23º§), referem-se ao sujeito, mas exercendo funções sintáticas distintas. São elas, respectivamente:
- adjunto adnominal e complemento verbal.
 - vocativo e predicativo do sujeito.
 - predicativo do sujeito e adjunto adverbial.
 - adjunto adnominal e adjunto adverbial.

RACIOCÍNIO LÓGICO

- 11) Ana saiu de casa com certa quantia para fazer compras e gastou 20% dessa quantia com vestimentas e gastou um quarto da quantia que possuía inicialmente com supermercado. Se após os dois gastos ainda lhe restou a quantia de R\$ 385,00, então a quantia que Ana possuía inicialmente é um número, em reais, entre:
- 600 e 650
 - 650 e 680
 - 680 e 710
 - 710 e 750
- 12) Foram entrevistadas 130 pessoas sobre a utilização de dois produtos em que cada uma poderia opinar somente uma vez. O resultado da pesquisa foi: 75 pessoas usam o produto A, 63 pessoas usam o produto B e 18 usam os dois. Nessas condições, pode-se afirmar que:
- exatamente 35 pessoas usam somente o produto B
 - exatamente 67 pessoas usam somente o produto A
 - exatamente 92 pessoas usam somente um dos produtos
 - 10 pessoas não utilizam os produtos
- 13) Considerando a sequência das letras E,D,I,T,A,I,S, E,D,I,T,A,I,S,... que forma a palavra EDITAIS, pode-se dizer a octogésima sexta letra dessa seqüência é:
- E
 - D
 - I
 - T
- 14) Sejam os números 23 e 26, nessa ordem, dois termos em seqüência de uma progressão aritmética (P.A.), então o sétimo termo de uma progressão geométrica (P.G.) cujo segundo termo é o número 4 e cuja razão é a mesma da P.A. dada, é igual a:
- 972
 - 324
 - 648
 - 2916
- 15) A frase “Se o aluno se formou, então conseguiu emprego” equivale logicamente a:
- O aluno se formou e conseguiu emprego
 - O aluno se formou ou conseguiu emprego
 - O aluno não se formou ou conseguiu emprego
 - O aluno se formou ou não conseguiu emprego

- 16) Quanto aos Sistemas Operacionais e seus principais aplicativos e utilitários, analise as afirmativas abaixo, dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F) e assinale a alternativa que apresenta a seqüência correta (de cima para baixo):

- () no Pacote Microsoft Office o MS-Word tem recursos para manipular mala direta.
- () o LibreOffice somente pode ser utilizado no Sistema Operacional Linux.
- V - V
 - V - F
 - F - V
 - F - F

- 17) Atualmente no mercado de informática é muito comum encontrarmos discos rígidos (*Hard Disk* - HD) com a capacidade de:

- 1 MB
- 1 GB
- 1 kB
- 1 TB

- 18) Por padrão, ao fazermos um download de um arquivo pela Internet, pelo navegador Google Chrome, nas últimas versões do Sistema Operacional Windows, estaremos baixando esse arquivo na pasta:

- C:\Usuários\Downloads
- C:\Usuários\\Downloads
- C:\<nome de usuário>\Downloads
- C:\Área de Trabalho\\Downloads

- 19) Ao executar o arquivo, o usuário libera o vírus, que abre uma porta da máquina para que o autor do programa passe a controlar a máquina de modo completo ou restrito. Estamos descrevendo o vírus denominado tecnicamente de:

- backdoor*
- script*
- trojan*
- hoax*

- 20) Considere que em uma célula de uma planilha eletrônica encontra-se a seguinte fórmula: =A1+B2/C3-D4*E5. A ordem de precedência desses operadores aritméticos será:

- primeiro * depois + em seguida / e por último -
- primeiro + depois / em seguida - e por último *
- primeiro / depois + em seguida * e por último -
- primeiro / depois * em seguida + e por último -

LEGISLAÇÃO

- 21) Em conformidade com o disposto no Regimento Interno da Câmara Municipal de Feira de Santana, considerar-se-á vago qualquer cargo da Mesa:

- pela renúncia apresentada por escrito
- pelo fim do mandato do Prefeito Municipal
- pela licença do mandato de Vereador por prazo superior a 60 (sessenta) dias na sessão legislativa
- pela licença do membro da Mesa do mandato de Vereador por prazo indeterminado

22) Apresenta-se como Comissão Permanente da Câmara Municipal de Feira de Santana:

- a) Comissão de Compras e Aquisições
- b) Comissão de Controle Externo da Administração Indireta
- c) Comissão de Acompanhamento de Políticas Públicas
- d) Comissão de Finanças, Orçamento e Fiscalização

23) No que se refere aos “pareceres” como tais previstos no âmbito do Regimento Interno da Câmara Municipal de Feira de Santana, assinale a alternativa incorreta:

- a) É dispensável os relatórios nos pareceres de substitutivos, emendas ou subemendas
- b) Parecer é o pronunciamento de comissão sobre matéria sujeita ao seu estudo, emitido com observância das normas regimentais
- c) Os relatores deverão emitir juízo sobre a manifestação dos membros das comissões, mediante voto
- d) O relatório somente deverá ser transformado em parecer, se houver aprovação da maioria dos membros da comissão

24) São entidades da administração pública indireta do Município de Feira de Santana:

- a) organização social (OS) e organização da sociedade civil de interesse público (OSCIP)
- b) autarquia, fundação, empresa pública e sociedade de economia mista
- c) associação, sociedade de propósito específico e consórcio público
- d) órgãos, repartições e secretarias municipais

25) Relativamente ao tema do “domínio público”, assim dispõe a Lei Orgânica Municipal de Feira de Santana:

- a) É vedada a edificação em unidades de conservação de proteção integral e áreas de proteção ambiental
- b) Os bens municipais não podem ser utilizados em caráter privativo por particulares
- c) Constituem bens municipais todas as coisas moveis e imóveis que pertençam ao Município, exceção feita aos recursos hídricos de seu território, que pertencem à União
- d) Os imóveis municipais edificados, de valor histórico, arquitetônico ou artístico somente não podem ser utilizados por particulares

26) O Processo Legislativo, como tal preceituado na Lei Orgânica Municipal de Feira de Santana, compreende a elaboração de:

- a) portaria e decreto regulamentar
- b) requisição e ordem de serviço
- c) resolução e indicação
- d) medida provisória e resolução

27) Com relação ao disposto na Lei de Improbidade Administrativa (Lei nº 8429 de 1992), assinale a alternativa correta:

- a) Caso advenha lesão ao patrimônio público em decorrência de conduta culposa de agente público, dar-se-á o proporcional ressarcimento do prejuízo, observando-se, nesse caso, a capacidade econômica do servidor
- b) As disposições da lei de improbidade administrativa não se aplicam aquele que não é agente público, visto que o escopo da norma foi o de punir os servidores que praticam ilícitos contra a Administração Pública
- c) O tutor ou curador do agente público que possa ter causado prejuízo ao erário, encontra-se sujeito às sanções da lei de improbidade administrativa, até o limite de sua representação legal
- d) Ocorrendo enriquecimento ilícito, tanto o agente público como o terceiro beneficiário se sujeitam à perda forçada dos valores ou bens acrescidos ao seu patrimônio

28) Assinale a alternativa que corresponde às disposições relativas à Lei Orçamentária Anual, como tal prevista na Lei de Responsabilidade Fiscal:

- a) Todo o conjunto de despesas concernentes à dívida pública, contractual ou mobiliária, bem como as receitas que deverão atender tais demandas, imprescindem integrar a lei orçamentária anual
- b) A imposição de juros sobre o montante da dívida imobiliária não poderá superar a variação do índice de preços previsto na legislação de regência
- c) Admite-se a consignação na legislação orçamentária de crédito com dotação ilimitada ou com escopo específico
- d) Havendo refinanciamento de dívida de natureza privada, a mesma deverá integrar, de forma conjunta, a norma orçamentária

29) No que se refere aos tipos de licitação, expressamente previstos na Lei 8666 de 1993 (Lei de Licitações e Contratos Administrativos), assinale a alternativa correta:

- a) São tipos de licitação a empreitada integral, a consulta e a tarefa
- b) Menor preço é o tipo de licitação em que o parâmetro de seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública determina que será tido como vencedor o proponente que vier a apresentar a proposta com menor preço, desde que consoante as especificações do instrumento convocatório
- c) A lei de licitações e contratos administrativos admite o tipo de licitação “concorrência”, para parcelas de uma mesma obra, sempre que o somatório de seus valores permitir a consolidação de um contrato administrativo regular
- d) Na hipótese do tipo de licitação denominada “tomada de preços”, a classificação se dará pela ordem decrescente dos valores propostos, dentre os concorrentes julgados habilitados

30) Com relação ao preceituado na Lei do Pregão (Lei 10.520 de 2002), assinale a alternativa correta:

- a) No âmbito dos órgãos municipais, as funções de pregoeiro e de membro da Comissão de Licitação deverão ser desempenhadas por servidores públicos estáveis, vedado o empenho de agentes que tenham sofrido punição disciplinar média ou grave nos últimos 5 (cinco) anos
- b) Os serviços e bens de alta complexidade, são aqueles cujos padrões de eficiência, qualidade e desempenho, possam ser objetivamente definidos pelo instrumento convocatório, através de especificações regularmente utilizadas no mercado
- c) Na modalidade de licitação denominada pregão, a definição do objeto deverá ser clara, suficiente e precisa, sendo de todo proibido o emprego de especificações que, por desnecessárias, irrelevantes ou excessivas, impliquem na limitação do certame
- d) é vedado aos entes federativos a participação de bolsas de mercadorias no apoio operacional e técnico das repartições e entidades promotoras do pregão, fazendo uso, com vistas esse fim, de recursos de tecnologia da informação

31) Quanto aos níveis básicos de RAID (*Redundant Array of Independent Disks*), analise as afirmativas abaixo, dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F) e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo):

- () o RAID 0 utiliza a técnica de *striping* para acelerar o carregamento de dados do disco.
- () o RAID 1 utiliza da técnica de *grouping* para tornar o sistema de disco mais seguro.
- a) V - V
- b) V - F
- c) F - V
- d) F - F

32) Existem diversos tipos de placas-mãe. As atuais placas-mãe existentes no mercado em 2018 possuem no mínimo:

- a) três canais de memória DDR2
- b) dois canais de memória DDR5
- c) dois canais de memória DDR4
- d) um canal de memória DDR3

33) No sistema operacional Linux, uma forma segura de adicionar (ou remover) um usuário a um grupo é usar o comando:

- a) `grpuseradd`
- b) `addusergrp`
- c) `groupmod`
- d) `gpasswd`

34) IEEE 802 é um grupo de normas visando padronizar redes de computadores nas camadas física e de enlace do modelo OSI. O subgrupo que é especificado para redes sem fio (Wi-Fi ou Wireless) é a:

- a) IEEE 802.3
- b) IEEE 802.11
- c) IEEE 802.7
- d) IEEE 802.5

35) Relacione os protocolos da coluna da esquerda com a respectiva característica da coluna da direita:

- (1) TFTP (A) a porta padrão é a 21.
- (2) FTP (B) é um protocolo de envio apenas.
- (3) SMTP (C) baseia-se no UDP.

Assinale a alternativa que apresenta a relação correta.

- a) 1C - 2A - 3B
- b) 1A - 2C - 3B
- c) 1C - 2B - 3A
- d) 1B - 2A - 3C

36) Com base em uma planilha eletrônica abaixo, do pacote da Microsoft Office ou do LibreOffice, assinale a alternativa que apresenta o resultado da fórmula: $=B1*C2-C1+B2/A2-A1$

	A	B	C
1	1	2	4
2	3	6	5

- a) 9
- b) 3
- c) 7
- d) 5

37) No Microsoft Access (versões em português a partir de 2007) a máscara de entrada abaixo representa:

>LL00000-0000

- a) Uma combinação de letras e numéricos opcionais, todos minúsculos
- b) Uma combinação de letras opcionais e numéricos obrigatórios, todos minúsculos
- c) Uma combinação de letras obrigatórios e numéricos opcionais, todos maiúsculos
- d) Uma combinação de letras e numéricos obrigatórios, todos maiúsculos

38) Quanto às versões mais atuais do processador de texto da Microsoft e o do LibreOffice, analise as afirmativas abaixo, dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F) e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta (de cima para baixo):

- () o MS-Word consegue abrir arquivos no formato ODT típicos do LibreOffice.
- () o LibreOffice ainda possui incompatibilidade com arquivos de extensão .docx do MS-Word.
- a) V - V
- b) V - F
- c) F - V
- d) F - F

39) O tipo do SCSI (*Small Computer System Interface*) que possui alta imunidade ao ruído, conduz sinais em 2 fios e que permite distâncias de até 25 metros, é o:

- a) coaxial
- b) estruturado
- c) assimétrico
- d) diferencial

40) Um comando típico do sistema operacional Linux para o armazenamento e realização de cópias de segurança (*backup*) é o:

- a) `tar`
- b) `chmod`
- c) `mkdir`
- d) `dig`

41) Quanto às últimas versões do editor de apresentações da Microsoft e o do LibreOffice, selecione a única alternativa que esteja tecnicamente correta:

- a) o MS-PowerPoint tem a extensão padrão .pptx e o editor de apresentações do LibreOffice é denominado Draw
- b) o MS-PowerPoint tem a extensão padrão .mppx e o editor de apresentações do LibreOffice é denominado Impress
- c) o MS-PowerPoint tem a extensão padrão .pptx e o editor de apresentações do LibreOffice é denominado Impress
- d) o MS-PowerPoint tem a extensão padrão .mppx e o editor de apresentações do LibreOffice é denominado Draw

42) Um típico protocolo da pilha de protocolos TCP/IP, especificamente da camada de transporte, é o protocolo com a sigla:

- a) MAC
- b) IP
- c) UDP
- d) FTP

43) Dado abaixo um exemplo de endereço IPv6 (*Internet Protocol, versão 6*), selecione a única alternativa que esteja tecnicamente correta:

2001:0DB8:85A3::7344

- a) Não pode haver dois pontos (":") repetidos em um endereço IPv6
- b) Deve existir quatro grupos contendo 0000, portanto eles foram omitidos
- c) Ficou faltando um grupo de 4 dígitos hexadecimais entre os dois pontos (":")
- d) Este é um típico exemplo de um endereço IPv6 inválido

44) Assinale a alternativa que complete correta e respectivamente as lacunas da frase abaixo:

O sistema de cabeamento estruturado utiliza o conector _____ e o cabo _____ como mídias-padrão para a transmissão de dados.

- a) RJ45 - UTP
- b) VGA - COAXIAL
- c) RJ45 - COAXIAL
- d) VGA - UTP

45) Relacione as duas colunas quanto as camadas do Modelo OSI e os seus respectivos equipamentos de rede mais diretos:

- | | |
|--------------|---------------|
| (1) camada 1 | (A) roteador |
| (2) camada 2 | (B) repetidor |
| (3) camada 3 | (C) switch |

Assinale a alternativa que apresenta a relação correta.

- a) 1A - 2C - 3B
- b) 1B - 2C - 3A
- c) 1B - 2A - 3C
- d) 1C - 2B - 3A

46) Assinale, das alternativas abaixo, a única que **NÃO** identifica corretamente e especificamente um protocolo de segurança das redes sem fio:

- a) WPA
- b) WPA2
- c) WEP
- d) RSA

47) Identifique e assinale a alternativa que apresenta um comando comum tanto para os ambientes Windows, como no Linux, que permite verificar as portas abertas em um computador:

- a) traceroute
- b) nslookup
- c) netstat
- d) ifconfig

48) É um software nocivo do tipo *spyware* cuja finalidade é registrar tudo o que é digitado, quase sempre a fim de capturar senhas, números de cartão de crédito e afins. Essa é a descrição técnica do:

- a) datalogger
- b) keycutter
- c) datacutter
- d) keylogger

49) Ao detectarmos que um cooler não está realizando sua principal função, de forma adequada, pode-se utilizar:

- a) uma pasta térmica para melhorar a condutividade do calor
- b) o incremento de sua tensão, em 5v, para aumentar a rotação
- c) a troca do processador para melhorar a ventilação
- d) o seu resfriamento por meio de uma pasta aquosa

50) A tecnologia para reconhecer caracteres por meio de um longo texto escaneado, para obter um arquivo editável por um processador de texto, é reconhecida pela sigla (em inglês):

- a) BARCODE
- b) ISBN
- c) OCR
- d) ISO

