

RASCUNHO

O texto que segue foi extraído do romance *O cortiço*, de Aluísio Azevedo.

Leia-o para responder às questões de 1 a 3.

Daí à pedreira restavam apenas uns cinquenta passos e o chão era já todo coberto por farinha de pedra moída que sujava como cal.

Aqui, ali, por toda a parte, encontravam-se trabalhadores, uns ao sol, outros debaixo de pequenas barracas feitas de lona ou de folha de palmeira. De um lado cunhavam pedra cantando; de outro quebravam a picareta; de outro afeiçãoavam¹ lajedos a ponta de picão²; mais adiante faziam paralelepípedos e escopro³ e macete⁴. E todo aquele retintim de ferramentas, e o martelar da forja, e o coro dos que lá em cima brocavam a rocha para lançar-lhe fogo, e a surda zoada ao longe, que vinha do cortiço, como de uma aldeia alarmada; tudo dava a ideia de uma atividade feroz, de uma luta de vingança e ódio. Aqueles homens gotejantes de suor, bêbados de calor, desvairados de insolação, a quebrarem, a espicaçarem, a torturarem a pedra, pareciam um punhado de demônios revoltados na sua impotência contra o impassível gigante que os contemplava com desprezo, imperturbável a todos os golpes e a todos os tiros que lhe desfechavam no dorso, deixando sem um gemido que lhe abrissem as entranhas de granito. O membrudo cavouqueiro havia chegado à fralda do orgulhoso monstro de pedra; tinha-o cara a cada, mediu de alto a baixo, arrogante, num desafio surdo.

A pedreira mostrava nesse ponto de vista o seu lado mais importante. Descomposta, com o escalavrado flanco exposto ao sol, erguia-se altaneira e desassomburada, afrontando o céu, muito íngreme, lisa, escaldante e cheia de cordas que mesquinamente lhes escorriam pela ciclópica nudez com um efeito de teias de aranha. Em certos lugares, muito alto do chão, lhe haviam espetado alfinetes de ferro, amparando, sobre um precipício, miseráveis tábuas que, vistas cá de baixo, pareciam palitos, mas em cima das quais uns atrevidos pigmeus de forma humana equilibravam-se, desfechando golpes de picareta.

Aluísio Azevedo. *O cortiço*. 25 Ed. São Paulo, Ética, 1992. P.48-9.

¹ afeiçãoar: dar forma a.

² picão: ferramenta de lavrar terra.

³ escopro: instrumento de lavrar pedra, madeira, etc.; cinzel.

⁴ macete: espécie de martelo usado por escultores.

1) Leia as afirmativas abaixo relação ao texto e assinale a alternativa correta.

- I. Trata-se de um texto figurativo.
- II. O texto é construído com termos concretos: pedreira, chão, pedra, farinha, trabalhadores, lona, etc.
- III. As ações e qualificações são vistas como simultâneas, não havendo relação de anterioridade e posterioridade entre elas, comuns nos textos descritivos.
- IV. O texto é essencialmente narrativo, pois o foco está na ação.

Estão corretas as afirmativas:

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

2) Nesse texto temos a descrição de uma pedreira e do trabalho que nela executam os operários. Em relação a essa descrição, analise as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta.

- I. O autor descreve a pedreira metaforicamente e as expressões, em seu conjunto, constroem uma prosopopeia.
porque
 - II. Os termos com que o autor descreve a pedreira são tipicamente humanos: *gigante, contemplava com desprezo, imperturbável, dorso, monstro, deixando sem um gemido que lhe abrissem as entranhas, afrontando o céu.*
- a) A afirmativa I é verdadeira e a II é falsa.
 - b) A afirmativa I é falsa e a II é verdadeira
 - c) Ambas as afirmativas são verdadeiras, mas a segunda não é uma justificativa da primeira
 - d) Ambas as afirmativas são verdadeiras e a segunda é uma justificativa da primeira.
 - e) Ambas as afirmativas são falsas.

3) Na visão do autor:

- I. Há uma oposição entre o homem e a natureza, em que o primeiro se acha em situação de inferioridade em relação à segunda.
- II. O trabalho é visto como *atividade feroz*, como uma luta de vingança e de ódio.
- III. A natureza é impotente diante do homem.

Estão corretas as afirmativas:

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

4) Considere as orações abaixo.

- I. Tratam-se de problemas complexos.
- II. Vigiaram-se as mensagens.
- III. Procura-se os suspeitos do crimes.

A concordância está correta somente em

- a) I
- b) II
- c) III
- d) I e II
- e) I e III

5) Considere o período e as afirmativas abaixo.

É preferível ter câmeras de vigilância do que ficarmos sujeitos à assaltos.

- I. Há um problema de regência nominal.
- II. O uso do acento indicativo da crase está incorreto.
- III. Há um problema de concordância nominal

Está correto o que se afirma somente em

- a) I
- b) II
- c) III
- d) II e III
- e) I e II

6) Considere o período e as afirmativas.

De acordo com a polícia o rapaz que foi preso foi identificado pelas câmeras de segurança do banco.

- I. Deveria haver uma vírgula depois da palavra “preso”.
- II. Deveria haver uma vírgula depois da palavra “polícia”.
- III. Deveria haver uma vírgula depois da palavra “identificado”.

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) somente III
- d) somente I e II
- e) nenhuma

7) Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, as lacunas.

Ele não foi _____ escola _____ ainda está doente?

- a) à – porque
- b) à - por que
- c) a – porque
- d) a – por que
- e) à – por quê

8) Considere os períodos abaixo.

- I. Deve existir, na empresa, poucos funcionários capacitados para esta função.
- II. Faz alguns anos que não o vejo.
- III. Houveram muitos tumultos em junho.

A concordância está correta em

- a) somente I
- b) somente II
- c) somente III
- d) somente I e II
- e) somente I e III

9) Assinale a alternativa que está de acordo com a norma culta.

- a) Ele trabalha na empresa a cinco anos.
- b) Daqui à 2 anos, terminarei o curso.
- c) O escritório fica a cinco minutos da minha casa.
- d) O congresso é de 14 à 20 de setembro.
- e) Os resultados serão divulgados à partir da semana que vem.

10) Considere o período e as afirmações abaixo.

A maioria das empresas que agem de forma sustentável ganha a confiança do consumidor.

- I. A pontuação está incorreta, pois deveria haver uma vírgula antes de “ganha”.
- II. Há um problema de concordância verbal, o correto seria “ganham”.
- III. Para que o período seguisse a norma culta, o verbo “agir” deveria estar no singular, concordando com “maioria”

Está correto o que se afirma em

- a) somente I
- b) somente II
- c) somente III
- d) somente I e II
- e) nenhuma

- 11) Ana tinha certa quantia e gastou $\frac{1}{4}$ com produtos de beleza, $\frac{2}{3}$ com roupas e $\frac{1}{3}$ do restante com alimentação e ainda
- Ihe sobraram R\$ 12,00. A quantia que Ana tinha inicialmente é um valor:**
- maior que R\$ 220,00.
 - menor que R\$ 210,00.
 - exatamente igual a R\$ 212,00.
 - Entre R\$ 200,00 e R\$ 215,00.
 - Entre R\$ 215,00 e R\$ 220,00.
- 12) Dos 320 alunos de uma academia de ginástica, sabe-se que 170 praticam aeróbica, 148 praticam natação, 172 praticam boxe, 80 praticam aeróbica e boxe, 75 praticam natação e boxe, 62 praticam aeróbica e natação e 23 praticam os três. **Nessas condições podemos afirmar que:**
- 40 alunos praticam somente natação.
 - 74 alunos praticam natação ou aeróbica.
 - 91 alunos praticam aeróbica ou boxe.
 - O total de alunos que não fazem aeróbica, boxe e natação é igual a 34.
 - 51 alunos praticam somente boxe.
- 13) Os números 4,5,7,7,10,9,13,11,... estão descritos numa sequencia lógica. Desse modo, a soma entre o 20º e o 21º termos da sequencia é igual a:
- 57
 - 54
 - 55
 - 59
 - 52
- 14) Do ponto de vista da lógica matemática a negação da frase: Marcos foi ao cinema ou Maria foi fazer compras é a frase:
- Marcos não foi ao cinema ou Maria não foi fazer compras.
 - Marcos foi ao cinema e Maria foi fazer compras.
 - Marcos não foi ao cinema, então Maria não foi fazer compras.
 - Marcos não foi ao cinema e Maria não foi fazer compras.
 - Marcos não foi ao cinema e Maria foi fazer compras.
- 15) Sejam as proposições P: 10% de 40% é o mesmo que 4% e Q: a metade de um terço de x é menor que $\frac{1}{7}$ de x. **Pode-se afirmar que:**
- A conjunção entre as duas é verdadeira.
 - P condicional Q é falso.
 - P bicondicional Q é verdadeiro.
 - A disjunção entre as duas é falsa.
 - A negação de q é falsa.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

- 16) Entre as competências da EBSEERH não se inclui:
- Prestar às instituições federais de ensino superior e a outras instituições congêneres serviços de apoio ao ensino, à pesquisa e à extensão, ao ensino-aprendizagem e à formação de pessoas no campo da saúde pública, mediante as condições que forem fixadas em seu estatuto social.
 - Apoiar a execução de planos de ensino e pesquisa de instituições federais de ensino superior e de outras instituições congêneres, cuja vinculação com o campo da saúde pública ou com outros aspectos da sua atividade torne necessária essa cooperação, em especial na implementação das residências médica, multiprofissional e em área profissional da saúde, nas especialidades e regiões estratégicas para o SUS.
 - Prestar serviços de apoio à geração do conhecimento em pesquisas básicas, clínicas e aplicadas nos hospitais universitários federais e a outras instituições congêneres.
 - Prestar serviços de apoio ao processo de gestão dos hospitais universitários e federais e a outras instituições congêneres, com implementação de sistema de gestão único com geração de indicadores quantitativos e qualitativos para o estabelecimento de metas.
 - Propor as diretrizes da Política Nacional de Residência Médica.
- 17) Sobre a EBSEERH e a lei que a criou, assinale a alternativa incorreta:
- A EBSEERH e suas subsidiárias estarão sujeitas à fiscalização dos órgãos de controle interno do Poder Executivo e ao controle externo exercido pelo Congresso Nacional, com auxílio do Tribunal de Contas da União.
 - A EBSEERH não é autorizada a patrocinar entidade fechada de previdência privada, nos termos da legislação vigente.
 - Os Estados poderão autorizar a criação de empresas públicas de serviços hospitalares.
 - O regime de pessoal permanente da EBSEERH será o da Consolidação das Leis do Trabalho – CLT.
 - É dispensada a licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.

18) O prazo de duração da EBSERH é:

- a) Indeterminado
- b) De dois anos
- c) De quatro anos
- d) De 10 anos
- e) De 8 anos

19) Compete ao Conselho de Administração da EBSERH, exceto:

- a) Aprovar o regimento interno da EBSERH
- b) Deliberar, mediante proposta da Diretoria Executiva, sobre a contratação de empréstimos no interesse da EBSERH;
- c) Opinar e submeter à aprovação do Ministério de Estado da Educação sobre a proposta de criação de escolas médicas.
- d) Aprovar o orçamento e programa de investimentos e acompanhar a sua execução
- e) Opinar e submeter à aprovação do Ministro de Estado da Fazenda, por intermédio do Ministro de Estado da Educação sobre a proposta de criação de subsidiárias.

20) Sobre o Conselho Consultivo da EBSERH, assinale a alternativa incorreta:

- a) Seu presidente será um entre os membros indicados pelo Ministro de Estado da Educação.
- b) Um dos representantes dos usuários dos hospitais universitários federais faz parte deste conselho.
- c) Um dos representantes dos residentes em saúde dos hospitais universitários federais faz parte deste conselho.
- d) Deve-se reunir ordinariamente pelo menos uma vez ao ano.
- e) Uma de suas funções é acompanhar e avaliar periodicamente o desempenho da EBSERH.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

21) Considerando a informação em saúde e os sistemas de informação em saúde, assinale a alternativa incorreta:

- a) Dado é qualquer elemento qualitativo ou quantitativo, desvinculado de referencial explicativo.
- b) Informação é o produto da análise de um ou mais dados.
- c) A notificação é uma fonte de dado de morbidade de baixo custo, ativa e de elevada cobertura.
- d) A informação em saúde não se refere somente à produzida pelo setor de saúde.
- e) O SIA-SUS é o sistema de informações ambulatoriais do Sistema Único de Saúde.

22) Um município de pequeno porte decidiu que durante a campanha anual de vacinação contra a gripe, estaria disponível aos pacientes a dosagem de glicemia e aferição de pressão arterial. A medida foi duramente criticada pelos vereadores de oposição que a caracterizaram como desperdício de recursos e desvio do objetivo da vacinação. Em sua opinião:

- a) A medida está incorreta pois compromete o princípio da universalidade do SUS, porque torna a vacinação demorada e com risco de menor cobertura.
- b) A medida está em acordo com o princípio da integralidade do SUS.
- c) A medida fere o princípio da autonomia do usuário do SUS.
- d) A medida está em desacordo com o princípio da utilização da epidemiologia para o estabelecimento de prioridades.
- e) A medida está em desacordo com o princípio da capacidade de resolução dos serviços em todos os níveis de assistência.

23) Considerando os determinantes sociais de saúde e a ocorrência de hipertensão arterial, assinale a alternativa incorreta:

- a) Não parece haver relação entre renda familiar e prevalência de hipertensão arterial.
- b) Há associação entre estilo de vida sedentário e maior prevalência de hipertensão arterial.
- c) Há associação entre atividade profissional e prevalência de hipertensão.
- d) Há associação entre consumo excessivo de álcool e maior prevalência de hipertensão.
- e) Pessoas que vivem em comunidades não industriais, não aculturadas e com baixa ingestão de sal têm menor pressão arterial média, que tende a aumentar um pouco com a idade. A pressão arterial aumenta nessas pessoas quando adotam estilos de vida modernos.

24) Sobre o controle social no SUS, assinale a alternativa incorreta:

- a) O SUS foi a primeira política pública no Brasil a adotar constitucionalmente a participação popular como um de seus princípios.
- b) A participação da comunidade na gestão do SUS foi definida pela lei nº 8142/1990.
- c) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde é paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- d) A representação dos usuários nas Conferências de Saúde é paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos
- e) A representação dos usuários no Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde (CONASEMS) é paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.

25) O Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011 regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências. Considerando esse decreto, assinale a alternativa incorreta:

- a) Poderão ser instituídas Regiões de Saúde interestaduais, compostas por municípios limítrofes, por ato conjunto dos respectivos Estados em articulação com os municípios.
- b) O acesso universal e igualitário às ações e aos serviços de saúde será ordenado pela atenção primária e deve ser fundado na avaliação da gravidade do risco individual e coletivo e no critério cronológico, observadas as especificidades previstas para pessoas com proteção especial, conforme legislação vigente.
- c) A população indígena contará com os mesmos regramentos de acesso, que o conjunto da população conforme a necessidade de assistência integral à sua saúde, de acordo com disposições do Ministério da Saúde.
- d) O Conselho Nacional de Saúde estabelecerá as diretrizes a serem observadas na elaboração dos planos de saúde, de acordo com as características epidemiológicas e da organização de serviços nos entes federativos e nas Regiões de Saúde.
- e) Ao usuário será assegurada a continuidade do cuidado em saúde, em todas as suas modalidades, nos serviços, hospitais e em outras unidades integrantes da rede de atenção da respectiva região.

- 26) Identifique abaixo a alternativa que apresenta um protocolo utilizado no VoIP para sinalização de chamadas:
- a) SOP
 - b) POP
 - c) PPP
 - d) SSP
 - e) SIP
- 27) O protocolo SMTP (Simple Mail Transfer Protocol), numa típica rede TCP (Transmission Control Protocol), utiliza como padrão a porta:
- a) 25
 - b) 53
 - c) 20
 - d) 80
 - e) 22
- 28) Quanto ao comparativo do Modelo OSI com o TCP/IP, assinalar (F) Falso ou (V) Verdadeiro, para cada afirmação. Depois, assinalar a alternativa que contém a sequência correta:
- () ambos possuem a camada intitulada Sessão com a mesma funcionalidade.
 - () o Modelo OSI tem 8 camadas enquanto o TCP/IP possui 6 camadas.
 - () o Modelo TCP/IP é um modelo didático e o que é aplicado na prática é o Modelo OSI.
- a) V - V - V
 - b) V - V - F
 - c) F - V - V
 - d) F - F - V
 - e) F - F - F
- 29) Tanto no Modelo TCP/IP, quanto no Modelo OSI, o importante protocolo IP (Internet Protocol) está na camada intitulada:
- a) camada de aplicação
 - b) camada de rede
 - c) camada de transporte
 - d) camada física
 - e) camada de enlace de dados
- 30) Se estivermos trabalhando com uma gama de endereços IP, por exemplo, na faixa de 192.1.1.1 até 223.255.255.0 estaremos operando com a:
- a) classe B
 - b) classe D
 - c) classe A
 - d) classe C
 - e) classe E
- 31) Conforme a RFC 1918 a faixa de endereços IP reservados para redes privadas, como por exemplo uma Intranet, são:
- a) 10.0.0.0 a 10.255.255.255 - 172.168.0.0 a 172.168.255.255 - 392.168.0.0 a 392.168.255.255
 - b) 0.0.0.0 a 10.255.255.255 - 172.16.0.0 a 172.31.255.255 - 255.0.0.0 a 255.255.255.255
 - c) 0.0.0.0 a 0.255.255.255 - 172.0.0.0 a 172.255.255.255 - 255.0.0.0 a 255.255.255.255
 - d) 10.168.0.0 a 10.168.255.255 - 172.168.0.0 a 172.168.255.255 - 192.168.0.0 a 192.168.255.255
 - e) 10.0.0.0 a 10.255.255.255 - 172.16.0.0 a 172.31.255.255 - 192.168.0.0 a 192.168.255.255
- 32) Um importante conceito nas redes WAN, utilizando o TCP/IP, é o número de saltos entre máquinas que os pacotes podem demorar numa rede antes de serem descartados (no máximo de 255), evitando que os pacotes permaneçam na rede por tempo infinito. Ele é denominado pela sigla em inglês:
- a) LTL (Longer to Live)
 - b) LS (Life Span)
 - c) TTL (Time to Live)
 - d) EOL (End of Life)
 - e) BD (Before Death)
- 33) Conforme a terminologia técnica de Cabeamento Estruturado _____ é um equipamento muito usado no armário de telecomunicações, normalmente destinado a terminação de cabos UTP. Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.
- a) patch panel
 - b) equipment room
 - c) backbone
 - d) patch cords
 - e) switch panel

- 34) Para possibilitar a conexão das redes privadas com a rede pública sem haver conflitos com os IP's internos e os externos criou-se uma técnica denominada:
- IPsec
 - NAT
 - NNTP
 - IPv6
 - MAC adress
- 35) Complete a frase e assinale a alternativa mais correta tecnicamente: "Embora a IEEE 802 seja uma norma geral que tem como objetivo definir uma padronização para redes locais, existe especificamente a _____ que define as redes WI-FI, também conhecidas como wireless.":
- 802.5
 - 802.11
 - 802.8
 - 802.4
 - 802.3
- 36) Dentro do conceito de cabeamento estruturado quando nos referimos a cabeamento horizontal estamos falando de:
- rede secundária
 - rede primária
 - rede binária
 - rede terciária
 - rede principal
- 37) O protocolo HTTP define oito métodos que indicam a ação a ser realizada no recurso especificado. Um servidor HTTP deve implementar ao menos os métodos:
- CREATE e SELECT
 - SELECT e HEAD
 - CREATE e HEAD
 - GET e HEAD
 - SELECT e GET
- 38) Existem dois modelos, ou métodos, que são apresentados por pesquisadores para apresentar uma solução para o QoS (Qualidade de Serviço) em redes como na internet. Esses dois modelos são:
- IntServ e EqualServ
 - DiffServ e EqualServ
 - IntServ e DoubleServ
 - EqualServ e DoubleServ
 - IntServ e DiffServ
- 39) No processo de poder agregar a Qualidade de Serviço (QoS) e melhorias às redes sem fio foi criado a norma:
- ISO 2002.11e
 - IEEE 802.11x
 - IEEE 802.11e
 - ISO 2002.14d
 - IEEE 802.11z
- 40) Quando é especificado cabeamento vertical, ou mesmo rede primária dentro do conceito de cabeamento estruturado estamos falando de:
- backbone
 - trunkhard
 - hardbone
 - backspine
 - bonespine
- 41) Os protocolos utilizados em VoIP como o MGCP, MEGACO, RTP e RTCP utilizam como suporte os pacotes:
- UDP da rede TCP
 - UDP da rede IP
 - IP da rede UDP
 - TCP da rede IP
 - IP da rede TCP
- 42) Para conectarmos dois computadores em rede, sem a necessidade de um concentrador, pode-se utilizar diretamente um cabo par trançado denominado:
- criss-cross
 - crissover
 - netover
 - crossover
 - crossnet

- 43) Quanto as principais diferenças técnicas entre o HUB, ou concentrador, e o SWITCH, pode-se afirmar que:
- o SWITCH utiliza a técnica de transmissão em broadcast, ao contrário do HUB.
 - o HUB utiliza o endereço IP para direcionar os pacotes mais rápido que o SWITCH.
 - o SWITCH possui um custo muito alto e por isso por padrão adota-se o HUB.
 - o HUB é mais sofisticado tecnicamente pois é praticamente um SWITCH inteligente.
 - o SWITCH, ao contrário do HUB, evita congestionamentos na rede.
- 44) Um roteador é tipicamente conectado a duas ou mais linhas de dados de redes diferentes. Esse dispositivo de rede é considerado, quanto ao Modelo OSI, pertencente a:
- Camada 3
 - Camada 1
 - Camada 4
 - Camada 2
 - Camada 5
- 45) Em redes de computadores a principal funcionalidade técnica de um multiplexador, multiplexer, mux ou multiplex é a de:
- permitir transferir arquivos criptografados por uma rede TCP/IP.
 - possibilitar o tunelamento de dados por meio do protocolo IPsec.
 - codificar as informações de duas ou mais fontes de dados num único canal.
 - por meio do endereço IP processar a melhor rota na rede de dados.
 - direcionar os pacotes UDP numa rede de dados segura.
- 46) Complete a frase e assinale a alternativa mais correta tecnicamente: "_____, ou ponte de ligação, é uma máquina intermediária geralmente destinada a interligar _____, separar domínios de colisão, ou mesmo traduzir _____":
- Hub - terminais - endereços IP
 - Bridge - redes de fibra ótica - códigos EBCDIC
 - Modem - placas de rede - endereços MAC
 - Roteador - terminais - códigos ASCII
 - Gateway - redes - protocolos
- 47) Ao se configurar um servidor DHCP existe um termo recorrente denominado escopo. O escopo, nesse contexto, tem como significado principal:
- o sistema operacional que estará administrando o servidor DHCP.
 - o release, ou a versão, mais atual do servidor DHCP.
 - o espaço de memória virtual reservado para os serviços DHCP.
 - o intervalo consecutivo completo dos endereços IP possíveis para uma rede.
 - os endereços IP alocados somente para acesso aos servidores SMTP.
- 48) Geralmente seguindo o modelo X.500, identifique o protocolo que serve para atualizar e pesquisar diretórios rodando sobre TCP/IP:
- NNTP
 - FTPS
 - LDAP
 - SSH
 - LMTP
- 49) Identifique a única afirmação tecnicamente correta quanto às redes WAN e às redes conceituadas como LAN:
- um exemplo típico de um LAN é a própria Internet, sendo a maior LAN existente.
 - a topologia aplicada como padrão em uma WAN é a topologia de barramento.
 - a WAN abrange uma grande área geográfica como um país ou mesmo um continente.
 - os protocolos típicos de uma WAN são o IPX/SPX e o NetBEUI.
 - tanto a LAN como a WAN utilizam cabos submarinos para conexão entre seus pontos.
- 50) Quanto ao FTP, complete a seguinte frase: "Conforme a RFC 959 um cliente realiza uma conexão TCP pela _____ do servidor chamada de *conexão de controle*. Enquanto uma *conexão de dados* é estabelecida pela _____."
- Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas.
- porta 81 - porta 80
 - porta 21 - porta 20
 - porta 80 - porta 81
 - porta 25 - porta 110
 - porta 20 - porta 21

