



FUNDAÇÃO
DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO
UNICENTRO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LARANJEIRAS DO SUL
CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2023 - EDITAL Nº 001/2023

DATA DA PROVA: 01/10/2023
PERÍODO DA PROVA: MANHÃ

CARGO: ANALISTA DE SISTEMAS

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE COMEÇAR A PROVA:

- Verifique se este caderno de questões corresponde ao cargo que você concorre e se ele contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, com 5 alternativas (a,b,c,d,e) de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva. Caso o Caderno de Questões esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente alguma divergência ao cargo que você concorre, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- No momento da identificação, verifique o cartão resposta, se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, peça ao fiscal de sala para corrigir em Ata;
- Você dispõe de 4 (quatro) horas para fazer a prova objetiva;
- Na duração da prova, está incluído o tempo destinado à entrega do material de prova e ao preenchimento do cartão resposta;
- Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- **NÃO É PERMITIDO DURANTE A REALIZAÇÃO DA PROVA:** a) equipamentos eletrônicos como máquinas calculadoras, MP3, MP4, telefone celular, tablets, notebook, gravador, máquina fotográfica, controle de alarme de carro e/ou qualquer aparelho similar; b) livros, anotações, régua de cálculo, dicionários, códigos e/ou legislação, impressos que não estejam expressamente permitidos ou qualquer outro material de consulta; c) relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc;
- É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou)em qualquer outro meio, que não os permitidos;
- Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização;
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá se retirar da sala de aplicação de prova;
- Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o caderno de prova e o cartão resposta devidamente assinado e deixe o local de prova. **O candidato NÃO poderá levar consigo o Caderno de Questões, poderá levar tão somente o Gabarito a ser destacado do Caderno de Questões;**
- A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno de prova e no cartão resposta poderá implicar na anulação da sua prova;
- Tenha calma para não prejudicar seu desempenho e boa prova.

NÚMERO DA INSCRIÇÃO:

NOME COMPLETO:

ANOTE ABAIXO AS SUAS RESPOSTAS E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA ACIMA

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |

LÍNGUA PORTUGUESA

INSÔNIA INFELIZ E FELIZ

Clarice Lispector

De repente os olhos bem abertos. E a escuridão toda escura. Deve ser noite alta. Acendo a luz da cabeceira e para o meu desespero são duas horas da noite. E a cabeça clara e lúcida. Ainda arranjarei alguém igual a quem eu possa telefonar às duas da noite e que não me maldiga. Quem? Quem sofre de insônia? E as horas não passam. Saio da cama, tomo café. E ainda por cima com um desses horríveis substitutos do açúcar porque Dr. José Carlos Cabral de Almeida, dietista, acha que preciso perder os quatro quilos que aumentei com a superalimentação depois do incêndio.

E o que se passa na luz acesa da sala? Pensa-se uma escuridão clara. Não, não se pensa. Sente-se. Sente-se uma coisa que só tem um nome: solidão. Ler? Jamais. Escrever? Jamais. Passa-se um tempo, olha-se o relógio, quem sabe são cinco horas. Nem quatro chegaram. Quem estará acordado agora? E nem posso pedir que me telefonem no meio da noite pois posso estar dormindo e não perdoar. Tomar uma pílula para dormir? Mas e o vício que nos espreguiça? Ninguém me perdoaria o vício. Então fico sentada na sala, sentindo. Sentindo o quê? O nada. E o telefone à mão.

Mas quantas vezes a insônia é um dom. De repente acordar no meio da noite e ter essa coisa rara: solidão. Quase nenhum ruído. Só o das ondas do mar batendo na praia. E tomo café com gosto, toda sozinha no mundo. Ninguém me interrompe o nada. É um nada a um tempo vazio e rico. E o telefone mudo, sem aquele toque súbito que sobressalta. Depois vai amanhecendo. As nuvens se clareando sob um sol às vezes pálido como uma lua, às vezes de fogo puro. Vou ao terraço e sou talvez a primeira do dia a ver a espuma branca do mar. O mar é meu, o sol é meu, a terra é minha. E sinto-me feliz por nada, por tudo. Até que, como o sol subindo, a casa vai acordando e há o reencontro com meus filhos sonolentos.

Disponível em: <https://jornalnota.com.br/2019/02/28/vender-alma-no-cotidiano-13-chronicas-curtas-de-clarice-lispector/>, acesso em 23 de julho de 2023.

01) O texto “INSÔNIA INFELIZ E FELIZ,” é uma crônica e tem como tema principal:

- (A) A insônia e o que ela pode trazer de solidão, mas também de felicidade por poder aproveitar as coisas boas sozinha.
- (B) A solidão de não ter com quem falar.
- (C) A vontade de saber se há mais alguém acordado no meio da noite.

- (D) O reencontro com os filhos.
- (E) Reflexões sobre o tempo que não passa.

02) Em relação ao texto, é INCORRETO afirmar que:

- (A) A personagem tem insônia e sente solidão. Pensa em conversar com alguém, mas não sabe quem poderia estar acordado nessa hora da noite.
- (B) A insônia faz com que a personagem se sinta totalmente infeliz e triste.
- (C) A insônia faz parecer que o tempo demora muito para passar.
- (D) O lado bom da solidão, segundo a personagem, é poder aproveitar todas as coisas boas e não precisar dividir com ninguém.
- (E) A insônia permitiu à personagem ser feliz por nada e por tudo.

03) Quanto ao gênero textual e à personagem é correto afirmar que:

- (A) É uma crônica, mas não há narração: somente reflexões sobre a tristeza de acordo no meio da noite.
- (B) Clarice Lispector discute os malefícios da insônia, escrevendo, portanto, um texto dissertativo.
- (C) É uma crônica satírica, pois a personagem brinca com a solidão e com as consequências dela.
- (D) É uma crônica e a personagem discute a experiência vivida pela insônia. Está escrita em primeira pessoa e destaca o lado bom e o lado ruim da insônia.
- (E) Os personagens descrevem a insônia e os sentimentos contraditórios que ela traz.

04) Assinale a alternativa em que o acento gráfico se justifica pela ocorrência de um “i” tônico, precedido de vogal e que forma sílaba sozinho:

- (A) Ninguém.
- (B) Pálido.
- (C) Súbito.
- (D) Insônia.
- (E) Ruído.

05) A oração sublinha no período “E nem posso pedir que me telefonem no meio da noite”, classifica-se quanto à sintaxe do período como:

- (A) Oração principal.
- (B) Oração subordinada substantiva objetiva direta.
- (C) Oração subordinada substantiva predicativa.
- (D) Oração subordinada substantiva subjetiva.
- (E) Oração subordinada objetiva indireta.

06) A expressão sublinhada no período “E tomo café com gosto, toda sozinha no mundo”, classifica-se quanto à sintaxe da oração como:

- (A) Sujeito.
- (B) Objeto indireto.
- (C) Objeto direto.
- (D) Adjunto adverbial de modo.
- (E) Adjunto adverbial de lugar.

07) Assinale a alternativa em que a justificativa para a crase na oração “E o telefone à mão” está correta:

- (A) Locução conjuntiva feminina.
- (B) Depois do verbo ir em nomes de cidades ou lugares que aceitam o artigo a.
- (C) Locução adverbial feminina – leva crase.
- (D) Palavra feminina depois de palavra relativa.
- (E) Indicação de horas.

08) As palavras sublinhadas classificam-se, quanto à classe gramatical, respectivamente como:

- (A) “Esta perspectiva me fez reavaliar muitas coisas”. (pronome demonstrativo, pronome pessoal do caso oblíquo).
- (B) Vou ao terraço e sou talvez a primeira do dia a ver a espuma branca do mar. (substantivo, substantivo).
- (C) A casa vai acordando e há o reencontro com meus filhos sonolentos”. (preposição, adjetivo).
- (D) É um nada a um tempo vazio e rico. (substantivo, artigo definido).
- (E) “Ninguém me interrompe o nada. (substantivo, artigo definido).

09) Assinale a ÚNICA alternativa em que o verbo sublinhado quanto à regência classifica-se como transitivo direto:

- (A) Até que, como o sol subindo...
- (B) A casa é minha.
- (C) Acendo a luz da cabeceira e para o meu desespero são duas horas da noite.
- (D) Vou ao terraço e sou talvez a primeira do dia a ver a espuma branca do mar.
- (E) Então fico sentada na sala, sentindo.

10) No que tange à sintaxe da oração, a expressão sublinhada, no período abaixo, classifica-se como: “Pensa-se uma escuridão clara”.

- (A) Complemento nominal.
- (B) Predicativo do sujeito.

- (C) Sujeito simples.
- (D) Adjunto adverbial de lugar.
- (E) Objeto direto.

CONHECIMENTOS GERAIS/LEGISLAÇÃO

11) Durante as décadas de 1930 e 1940, o governo de Getúlio Vargas desenvolveu políticas territoriais nacionalistas, desde a famosa Marcha para o Oeste, até estudos e iniciativas para redesenhar as fronteiras internas brasileiras. Nesse intuito, foram criados territórios federais. Durante um período, o que hoje conhecemos como Laranjeiras do Sul foi considerada a capital de uma dessas unidades territoriais. Qual das alternativas abaixo se refere a esse território? Assinale a alternativa correta:

- (A) Território Federal de Rondônia.
- (B) Território Federal do Amapá.
- (C) Território Federal de Nova Laranjeiras.
- (D) Território Federal de São João Maria.
- (E) Território Federal do Iguaçú.

12) A cultura internacional é repleta de astros da música norte-americana que transcenderam as fronteiras dos Estados Unidos. Uma delas, falecida recentemente, se tornou um ícone como cantora do Rock, depois de ter começado sua carreira no Soul ainda nos anos 1960. Como cantora negra, quebrou paradigmas vencendo oito prêmios Grammy e vendendo mais de cem milhões de discos no mundo todo. Qual das alternativas abaixo se refere a essa cantora? Assinale a alternativa correta:

- (A) Tina Turner.
- (B) Shakira.
- (C) Lady Gaga.
- (D) Madonna.
- (E) Rihanna.

13) Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta: “O município de Laranjeiras do Sul fica localizado em uma das principais rotas econômicas do Paraná. Em sua região imediata passam tanto a _____ quanto a _____, que são respectivamente uma das principais rodovias e ferrovias para escoar exportações do Paraná e também estados vizinhos. Isso inclui também a ligação comercial e turística aos países do _____, um dos principais acordos geopolíticos do Brasil”.

- (A) BR 101/Ferronorte/Unasul.
- (B) BR 010/Ferrogrão/Brics.
- (C) BR 230/Ferrovia Norte-Sul/ALCA.

- (D) BR 277/Ferroeste/Mercosul.
- (E) BR 116/Ferrovias Carajás/OEA.

14) Na mesorregião centro-sul do Paraná possui uma rica história de presença indígena. Qual das opções abaixo se refere a uma das etnias indígenas com maior presença na região imediata de Laranjeiras do Sul? Assinale a alternativa correta:

- (A) Bororo.
- (B) Kaingang.
- (C) Krenak.
- (D) Yanomami.
- (E) Tikuna.

15) Nos últimos anos, a política brasileira tem sido cada vez mais judicializada, e houve diversos atritos entre os representantes dos diferentes poderes constituídos. Um dos mais destacados exemplos foi de um então deputado federal com atuação eleitoral destacada no Rio de Janeiro. Com vivência como policial e também graduado no curso de direito, suas críticas ao Supremo Tribunal Federal alavancavam sua posição política principalmente nas redes sociais. Porém, também foram interpretadas como atentados ao Estado Democrático de Direito, e o levaram a ser preso após descumprimento de várias medidas cautelares. Qual das opções abaixo se refere a esse ex-deputado? Assinale a alternativa correta:

- (A) Zeca Dirceu.
- (B) Pedro Lupion.
- (C) Daniel Silveira.
- (D) Rodrigo Estacho.
- (E) Aliel Machado.

16) A economia mundial está fundamentalmente ligada ao funcionamento dos bancos e seus serviços de financiamento e crédito. Tal dependência faz com que ingerências nestas instituições se transformem em problemas em cadeia, que afetam desde as grandes empresas e Estado nacionais até os trabalhadores comuns, perdendo investimentos ou sentindo os efeitos da crise nos produtos do cotidiano. Constitui, portanto, assunto de grande relevância para a economia. Sobre o assunto, informe se é (V) verdadeiro ou (F) falso o que se afirma a seguir e assinale a alternativa correta:

() O Credit Suisse, um dos maiores bancos da Europa, foi adquirido pelo maior rival UBS após colapsar. A notícia não só abalou o mercado financeiro da Suíça como a

credibilidade internacional de um país até então referência mundial neste setor.

() O Silicon Valley Bank (SVB) e o Signature Bank, dois bancos com mais de 200 bilhões de dólares em ativos e depósitos estimados, colapsaram e geraram a maior crise financeira no setor bancário desde 2008 nos Estados Unidos.

() O grupo Itaú-Unibanco foi vendido para o Banco Santander Brasil após os efeitos da pandemia devastarem seus planos de investimento e derrubarem em 78% suas ações em Nova York, gerando a maior crise bancária da história brasileira.

() O grupo Bradesco anunciou lucro líquido de 4,5 bilhões de reais no 2º trimestre de 2023, demonstrando que algumas instituições financeiras brasileiras possuem posições sólidas num mercado que envolve muitos riscos.

- (A) V, V, F, V.
- (B) V, F, F, V.
- (C) V, F, F, F.
- (D) F, V, V, V.
- (E) F, V, F, V.

17) As atividades ilegais em terras indígenas atingiram índices alarmantes que colocam em risco não só as populações que lá habitam, como toda a sua biodiversidade ecológica e riquezas naturais. Entre as notícias mais destacadas sobre o assunto, estão operações da Polícia Federal e órgãos como Ibama e Funai em Rondônia, como Operação Hydra, Operação Salve Karipuna e Operação Uru Praesidium. Sobre o assunto, informe se é (V) verdadeiro ou (F) falso o que se afirma a seguir e assinale a alternativa correta:

() As operações policiais nas terras indígenas de Rondônia encontraram grande desmatamento associado ao comércio ilegal de madeira nobre que utiliza serrarias legalizadas nos distritos vizinhos à terra indígena.

() As operações policiais nas terras indígenas de Rondônia não encontraram vestígios de desmatamento em Rondônia, mas apenas de outros crimes como tráfico de animais, grilagem de terras e garimpo ilegal.

() As operações policiais nas terras indígenas de Rondônia concluíram que todo o desmatamento encontrado estava associado a queimadas que não tem origem humana, e sim natural pelo clima seco e quente da Amazônia.

() As operações policiais concluíram que um dos principais eixos para as atividades ilegais que entram e saem das

Terra Indígenas em Rondônia está em rodovias como a BR-319 e a BR-364.

- (A) F, V, V, F.
- (B) F, F, V, V.
- (C) V, V, F, F.
- (D) V, F, V, V.
- (E) V, F, F, V.

18) Em 2019, uma caixa com pedras foi colocada no saguão da Faculdade de Direito da Universidade de Lisboa. Junto a ela, um cartaz com a mensagem “grátis para atirar em um zuca”, uma referência a “brazucas”. A situação revoltou estudantes brasileiros, mas não foi o único caso de _____. Esse conceito explica a desconfiança, medo ou hostilidade em relação a estrangeiros ou pessoas percebidas como estrangeiras. Qual conceito abaixo preenche corretamente a lacuna acima? Assinale a alternativa correta:

- (A) Intolerância Religiosa.
- (B) Xenofobia.
- (C) Etarismo.
- (D) Sexismo.
- (E) Capacitismo.

19) De acordo com o Art. 1º da lei n. 030/2004 do município de Laranjeiras do Sul, qual das opções abaixo se refere ao regime jurídico de contratação dos servidores nomeados por concurso? Assinale a alternativa correta:

- (A) Regime Celetista.
- (B) Regime Comissionado.
- (C) Regime Temporário.
- (D) Regime Estatutário.
- (E) Regime Especial.

20) De acordo com o Art. 172º da lei n. 030/2004 do município de Laranjeiras do Sul, existem penas disciplinares previstas aos servidores municipais. Qual das opções abaixo estão entre estas penas possíveis? Analise as assertivas e assinale a alternativa correta:

I - Repreensão.

II - Multa.

III - Suspensão.

IV - Demissão.

- (A) Apenas II, III e IV.
- (B) Apenas I, II e III.
- (C) Apenas I, III e IV.
- (D) Apenas I, II e IV.
- (E) I, II, III e IV.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) Como um firewall de rede pode proteger contra ameaças externas?

- (A) Analisando e removendo vírus do sistema.
- (B) Tornando o tráfego de rede mais eficiente.
- (C) Monitorando o tráfego de rede e bloqueando tentativas de conexão não autorizadas.
- (D) Criptografando e-mails indesejados e spam.
- (E) Acelerando a velocidade da internet.

22) Qual a aplicação de um firewall na rede?

- (A) Um software que protege contra anúncios e pop-ups indesejados.
- (B) Um dispositivo que aumenta a velocidade da conexão de internet.
- (C) Um sistema que impede o acesso não autorizado a uma rede.
- (D) Uma ferramenta para fazer cópias de segurança de arquivos importantes.
- (E) Um programa que limpa registros inválidos do sistema.

23) Qual é a principal diferença entre criptografia simétrica e assimétrica?

- (A) A criptografia simétrica utiliza uma única chave para criptografar e descriptografar dados, enquanto a criptografia assimétrica utiliza chaves diferentes para essas operações.
- (B) A criptografia simétrica é mais segura do que a assimétrica.
- (C) A criptografia assimétrica é mais rápida do que a simétrica.
- (D) A criptografia simétrica é usada exclusivamente em navegadores de internet.
- (E) A criptografia assimétrica é apenas aplicável a redes sem fio.

24) Qual é o processo principal envolvido na preparação dos dados para carregamento em um data warehouse?

- (A) Realizar análises complexas nos dados brutos.
- (B) Armazenar os dados sem nenhuma transformação.
- (C) Carregar os dados diretamente dos sistemas transacionais.
- (D) Extrair, transformar e carregar (ETL) os dados.
- (E) Realizar backups dos dados em intervalos regulares.

25) O que é um endereço MAC em uma rede TCP/IP?

- (A) Um endereço IP atribuído dinamicamente a um dispositivo.
- (B) Um endereço que define a localização geográfica de um dispositivo.
- (C) Um identificador único atribuído à placa de rede ou adaptador de rede de um dispositivo.
- (D) Um endereço utilizado apenas em redes sem fio (Wi-Fi).
- (E) Um código utilizado para criptografar dados em trânsito na rede.

26) Por que a criptografia é fundamental para a segurança da informação em ambientes digitais?

- (A) Porque impede completamente qualquer tentativa de acesso não autorizado.
- (B) Porque permite que os dados sejam armazenados em servidores públicos sem risco de exposição.
- (C) Porque garante que todos os dados sejam armazenados em discos rígidos externos.
- (D) Porque transforma informações sensíveis em formato ilegível para protegê-las contra acesso não autorizado.
- (E) Porque aumenta significativamente a velocidade da conexão à internet.

27) Por que os keyloggers são frequentemente considerados uma ameaça à segurança?

- (A) Eles ajudam a acelerar a velocidade da conexão de rede.
- (B) Eles são ferramentas de análise de tráfego de dados.
- (C) Eles permitem o compartilhamento seguro de senhas.
- (D) Eles podem capturar informações confidenciais, como senhas e dados financeiros.
- (E) Eles melhoram o desempenho do sistema operacional.

28) Podemos afirmar sobre backdoor em relação à segurança cibernética?

- I - Um dispositivo físico usado para monitorar redes.**
- II - Uma senha mestra para acessar sistemas.**
- III - Podem ser usados por hackers para comprometer a integridade de sistemas, roubar informações confidenciais ou realizar atividades ilegais.**
- IV - Uma porta secreta de acesso em um sistema, permitindo entrada não autorizada.**

- (A) Apenas I está correta.

- (B) Apenas I e II estão corretas.
- (C) Apenas II e III estão corretas.
- (D) Apenas III e IV estão corretas.
- (E) Todas estão corretas.

29) Qual é a função de um "gateway padrão" (default gateway) em uma configuração de rede?

- (A) Uma opção de software para proteger a rede contra malware.
- (B) Um dispositivo de hardware que amplifica o sinal da rede.
- (C) Um ponto de acesso à Internet para acesso sem fio.
- (D) Um servidor de DNS (Domain Name System).
- (E) O ponto de entrada ou saída para redes fora da rede local, geralmente o endereço IP do roteador.

30) Qual é a função de um "roteador" em uma rede de computadores?

- (A) Fornecer energia aos dispositivos conectados à rede.
- (B) Gerenciar as contas de usuário e senhas.
- (C) Determinar o endereço IP de um dispositivo.
- (D) Encaminhar pacotes de dados entre redes diferentes.
- (E) Controlar a velocidade de conexão à Internet.

31) O PMBOK é um conceito que se aplica?

- (A) Protocolo de Comunicação de redes.
- (B) Um software de criptografia.
- (C) Um guia que descreve as melhores práticas de gerenciamento de projetos.
- (D) Um servidor de gerenciamento de redes.
- (E) Um sistema para proteção de redes.

32) Qual é a principal diferença entre as tecnologias NAS (Network Attached Storage) e SAN (Storage Area Network)?

- (A) NAS é uma tecnologia de armazenamento baseada em nuvem, enquanto SAN é local.
- (B) NAS é uma solução de armazenamento centralizada, enquanto SAN é distribuída.
- (C) NAS é voltado para armazenamento de arquivos, enquanto SAN é voltado para armazenamento de blocos.
- (D) NAS é mais adequado para aplicações de alta performance, enquanto SAN é melhor para armazenamento de backup.
- (E) NAS é uma tecnologia legada, enquanto SAN é uma tecnologia moderna.

33) Qual componente do Microsoft SQL Server é usado para armazenar e executar procedimentos armazenados, funções e gatilhos?

- (A) SQL Query Analyzer.
- (B) SQL Server Reporting Services.
- (C) SQL Server Integration Services.
- (D) SQL Server Management Studio.
- (E) SQL Server Database Engine.

34) Qual é a relação entre as normas NBR ISO/IEC 27001 e 27002?

- (A) A ISO/IEC 27001 define os controles de segurança e a ISO/IEC 27002 define os requisitos do sistema de gestão.
- (B) A ISO/IEC 27002 define os controles de segurança e a ISO/IEC 27001 define os requisitos do sistema de gestão.
- (C) A ISO/IEC 27001 é uma norma substituta da ISO/IEC 27002.
- (D) A ISO/IEC 27001 e a ISO/IEC 27002 são equivalentes e podem ser usadas indistintamente.
- (E) A ISO/IEC 27001 se aplica apenas a organizações governamentais, enquanto a ISO/IEC 27002 é para empresas privadas.

35) Qual é uma das principais tecnologias usadas que permite que várias redes geograficamente separadas se conectem como se estivessem na mesma rede local?

- (A) Bluetooth.
- (B) Ethernet.
- (C) Wi-Fi.
- (D) MPLS
- (E) USB.

36) O que é uma VPN (Virtual Private Network) em uma rede de longa distância?

- (A) Uma rede sem fio para uso público em áreas urbanas.
- (B) Uma rede com velocidades de transmissão extremamente altas.
- (C) Uma rede que utiliza apenas protocolos de comunicação privados.
- (D) Uma rede privada estendida sobre uma infraestrutura de rede pública.
- (E) Uma rede utilizada exclusivamente para jogos online.

37) Qual é o principal protocolo de segurança que proporciona privacidade, autenticação e integridade às comunicações na Internet?

- (A) HTTP.
- (B) FTP.

- (C) TCP.
- (D) TLS.
- (E) DNS.

38) Qual protocolo criptografado é frequentemente usado para acesso remoto seguro a servidores e dispositivos?

- (A) SSL.
- (B) HTTP.
- (C) SMTP.
- (D) DHCP.
- (E) SSH.

39) Qual camada do modelo OSI oferece serviços de tradução de endereços e resolução de nomes de domínio?

- (A) Camada de Aplicação.
- (B) Camada de Transporte.
- (C) Camada de Rede.
- (D) Camada de Enlace.
- (E) Camada de Sessão.

40) O que é um "proxy reverso"?

- (A) Um tipo de servidor proxy que só permite acesso a sites de comércio eletrônico.
- (B) Um servidor proxy que só permite acesso a sites de redes sociais.
- (C) Um proxy que opera somente em redes locais.
- (D) Um proxy usado exclusivamente por administradores de rede.
- (E) Um servidor proxy opera como um intermediário entre os clientes e os servidores.