

CADERNO

216

FADENOR
FUNDAÇÃO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO SUPERIOR DO NORTE DE MINAS

2 - 281 - 543

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE
PRESIDENTE KUBITSCHEK – MG
EDITAL 1/2024**

Médico Ginecologista

ORIENTAÇÕES

- 01 - Este caderno contém questões do tipo múltipla escolha.
- 02 - Verifique se o caderno contém falhas: folhas em branco, má impressão, páginas trocadas, numeração errada, etc. Encontrando falhas, levante a mão. O Fiscal o atenderá e trocará o seu caderno.
- 03 - Não marque mais de uma resposta para a mesma questão, nem deixe nenhuma delas sem resposta. Se isso acontecer, a resposta não será computada.
- 04 - Para marcar as respostas, use preferencialmente caneta esferográfica com tinta azul ou preta. **NÃO** utilize caneta com tinta vermelha. Assinale a resposta certa, preenchendo toda a área da bolinha.
- 05 - Tenha cuidado na marcação da Folha de Respostas, pois ela não será substituída em hipótese alguma.
- 06 - Confira e assine a Folha de Respostas, antes de entregá-la ao Fiscal. **NA FALTA DA ASSINATURA, A SUA PROVA SERÁ ANULADA.**
- 07 - Não se esqueça de assinar a Lista de Presenças.

OBS.: Candidatos com cabelos longos deverão deixar as orelhas totalmente descobertas durante a realização das provas. É proibido o uso de boné.

NOME:

Nº DO PRÉDIO:

SALA:

ASSINATURA

COTEC
CONCURSOS
TÉCNICOS

PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 01

Paciente G2P1AO, parto cesariana há 4 anos por apresentação pélvica, chega à maternidade em trabalho de parto, em período expulsivo, com parto acontecendo na sala de admissão, recém-nascido vivo com choro forte.

Feito clameamento de cordão com 3 minutos, apresentou dequitação placentária rapidamente. Foi, então, levada para a sala de parto, para revisão do canal rapidamente, já que o sangramento vaginal estava muito aumentado, vermelho intenso.

Na sala de parto, a paciente estava consciente, mas continuava com muito sangramento, PA de 85/60 mmHg e FC de 100 bpm. O anestesista colocou oxigênio por catéter e foram instalados dois acessos venosos de grosso calibre com soro fisiológico. Ele solicitou exames e reserva de sangue, enquanto o obstetra fazia o exame local para descobrir a causa do sangramento.

Diante desse caso clínico, pode-se afirmar que

- A) o ácido tranexâmico é a primeira droga que se deve utilizar, sendo contraindicado em pacientes hipertensas.
- B) a causa mais provável é atonia uterina, que é diagnosticada com útero acima da cicatriz umbilical, mesmo que contraído e colo uterino aberto ao toque vaginal.
- C) a cesariana prévia há menos de 5 anos é considerada um fator de alto risco.
- D) a paciente é candidata à transfusão sanguínea, pois apresenta o índice de choque maior que 0,9.
- E) o balão para hemorragia pós-parto, também conhecido como balão de Bakri, pode ser utilizado em caso de não resposta às medicações, já que o balão seria contraindicado se o parto fosse cesariano.

QUESTÃO 02

O ultrassom obstétrico realizado entre 11.0 e 13.6 semanas é um exame utilizado para rastreamento de alterações cromossômicas e genéticas fetais. Nesse ultrassom, são avaliados marcadores biofísicos como translucência nucal (TN), frequência cardíaca fetal (FCF), osso nasal (ON), ducto venoso (DV) e regurgitação de tricúspide (RT).

Em relação ao exame acima e à interpretação desses marcadores, analise as afirmativas a seguir.

- I- TN aumentada está associada à trissomia do cromossomo 21, à síndrome de Turner, a outras anomalias cromossômicas e à cardiopatia congênita. Quanto menor a medida da TN, maior o risco de anomalias cromossômicas.
- II- A FCF acima do percentil 95 está associada à trissomia do cromossomo 13, à síndrome de Turner, à trissomia do cromossomo 18 e às triploidias, enquanto a FCF abaixo do percentil 5 está associada à trissomia do cromossomo 21 e à síndrome de Morris.
- III- A ausência do osso nasal está associada à síndrome de Down e a outras anomalias cromossômicas.
- IV- O DV com fluxo anormal, isto é, a onda à reversa, associa-se a anomalias cromossômicas, cardiopatias congênitas e óbito fetal.
- V- RT associa-se a anomalias cromossômicas, cardiopatias congênitas e máis-formações do tubo gastrointestinal.

Está(ão) **CORRETA(S)** a(s) afirmativa(s)

- A) I, II, III e IV, apenas.
- B) I, III e IV, apenas.
- C) I, III, IV e V, apenas.
- D) III, apenas.
- E) III e IV, apenas.

QUESTÃO 03

Primigesta, 30 anos, comparece para a primeira consulta de pré-natal com 18 semanas de gestação. Assintomática, foi realizado o teste rápido para toxoplasmose, com os seguintes resultados:

- IgG para *Toxoplasma gondii*: positivo.
- IgM para *Toxoplasma gondii*: positivo.

Relata que nunca havia realizado exames de toxoplasmose anteriormente. Não tem histórico de contato com gatos ou consumo de alimentos crus recentemente.

A conduta inicial nesse caso é

- A) iniciar pirimetamina, sulfadiazina e ácido fólico.
- B) iniciar espiromicina e solicitar amniocentese, para verificar a presença de DNA do *Toxoplasma gondii* no líquido amniótico.
- C) solicitar um teste de avididade de IgG.
- D) solicitar amniocentese para verificar a presença de anticorpos e material genético do *Toxoplasma gondii* no líquido amniótico.
- E) solicitar novo exame de IGG e IGM para toxoplasmose pelo método Elisa, para confirmação diagnóstica.

QUESTÃO 04

Primigesta, com diagnóstico prévio de hipertensão arterial crônica, comparece à consulta de pré-natal com 14 semanas de gestação. Ela está em acompanhamento regular e realizou recentemente uma ultrassonografia obstétrica com doppler das artérias uterinas, que mostrou fluxo normal, sem sinais de resistência aumentada. Está em uso de metildopa 250 mg de 8/8 horas, com a pressão arterial mantendo em média de 120/85 mmHg. A paciente relata medo de ter pré-eclâmpsia (PE) porque a sua pressão já é alta.

A conduta para essa paciente é

- A) iniciar o AAS e solicitar a dosagem de cálcio sanguíneo, para avaliar a necessidade de utilização do cálcio, pois ele deve ser utilizado em todas as pacientes com baixa ingestão de cálcio.
- B) iniciar o AAS e o cálcio, pois ambos são indicados para todas as gestantes brasileiras com hipertensão crônica, independentemente dos achados de doppler.
- C) iniciar apenas o AAS 150 mg à noite, uma vez que a hipertensão crônica é um fator de risco para pré-eclâmpsia.
- D) prescrever AAS e cálcio, pois ambos são indicados para gestantes com hipertensão crônica, independentemente dos achados de doppler, sendo que o AAS deve ser iniciado após 16 semanas, devido à sua teratogênese.
- E) tranquilizá-la, pois o doppler das artérias uterinas está normal, logo ela não apresenta um risco aumentado para PE.

QUESTÃO 05

O Consenso de Princeton, em 2001, definiu a síndrome da deficiência androgênica feminina (SDAF) como um conjunto de sintomas clínicos na presença de biodisponibilidade diminuída de testosterona e níveis normais de estrogênios. A queixa mais comum relacionada a essa síndrome é a redução da libido e da receptividade sexual e do prazer, mas outros sintomas e sinais também podem estar associados.

Em relação aos outros sintomas e a sinais associados à SDAF, analise as afirmativas a seguir.

- I- Diminuição da sensação de bem-estar.
- II- Insônia ou sono não reparador.
- III- Fadiga persistente de causa desconhecida.
- IV- Sintomas vasomotores e diminuição da lubrificação vaginal pós-menopausa, mesmo com adequada reposição estrogênica.
- V- Rarefação e afinamento dos pelos pubianos e queda de pelos do corpo.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II, III e IV, apenas.
- B) I, II, III, IV e V.
- C) I, III e IV, apenas.
- D) I, III, IV e V, apenas.
- E) II, IV e V, apenas.

QUESTÃO 06

Paciente grávida de 28 semanas, com grupo sanguíneo A RH positivo, DU negativo, marido A RH positivo, DU positivo. Apresentou um episódio de sangramento vaginal com 26 semanas quando foi feito a imunoglobulina anti-D. Retorna hoje para a revisão e traz exame de Coombs indireto (realizado com 27 semanas) mostrando:

- Coombs indireto > 1/4.

No caso relatado, a conduta deve ser

- A) solicitar ultrassonografia obstétrica com doppler da artéria cerebral média para avaliar anemia fetal, por se tratar de Coombs indireto positivo.
- B) solicitar um US obstétrico e avaliar as alterações, por se tratar de feto prematuro extremo.
- C) realizar dopplervelocimetria e verificar sinais de hidropisia fetal ou ascite isolada na procura de anemia fetal.
- D) realizar a cordocentese e a análise do sangue fetal, para avaliar anemia fetal.
- E) tranquilizar a paciente, explicar que essa titulação pode ser apenas pelo uso da imunoglobulina anti-D e pedir para repetir o Coombs indireto em 30 dias.

QUESTÃO 07

Uma mulher de 30 anos, em um relacionamento estável, com 3 filhos vivos, procura orientação sobre planejamento familiar e deseja utilizar o método mais eficaz para evitar a gravidez.

Considerando o desejo da paciente do método mais eficaz para evitar gravidez, qual deve ser a indicação do médico?

- A) Dispositivo intrauterino (DIU) de cobre.
- B) Implante subdérmico de etonogestrel.
- C) Ligadura tubária.
- D) Sistema intrauterino (LNG) Mirena.
- E) Vasectomia.

QUESTÃO 08

Paciente de 21 anos, procura o serviço de ginecologia, para realizar o exame de prevenção.

É portadora do vírus HIV desde a infância e está em remissão completa da doença e assintomática.

CD4 acima de 200 células/mm³ (dentro da normalidade).

Iniciou a vida sexual aos 18 anos de idade e usa como método contraceptivo injeção de progesterona. Está há 3 anos sem menstruação. Foi vacinada para HPV ainda na adolescência, no Posto de Saúde. Até tomou 3 doses.

Trouxe o resultado da última citologia, realizada há 1 ano, com achados dentro da normalidade.

A orientação **CORRETA** para essa paciente é

A) orientar para retornar apenas com 25 anos para nova coleta.

B) orientar para retornar com 2 anos, o intervalo entre as citologias deve ser de 3 anos.

C) orientar a não necessidade de colher citologia por ter vacinação completa contra HPV.

D) colher nova citologia nessa consulta.

E) prescrever estrogênico local por 5 dias e retornar para citologia 3 dias após parar o uso do creme vaginal.

QUESTÃO 09

Paciente de 38 anos procura o serviço de ginecologia na urgência, com relato de sangramento menstrual excessivo, com duração de 15 dias. Nos últimos 3 dias, está com hemorragia mesmo (com coágulos). Está usando toalhinha, já que o absorvente noturno não está adiantando. Paciente nunca teve relação sexual. Ao exame físico: paciente hipocorada (+/++++), PA:100/60 mmHg e FC 88 bpm. Ao exame abdominal: útero não palpável e observa-se sangramento vaginal aumentado, vermelho vivo, com presença de coágulos saindo pela vagina.

Paciente relata que fez um ultrassom há 6 meses, em que foi observado 1 mioma subseroso de 1,5 cm.

O tratamento indicado, inicialmente, para esse caso é:

A) indicar uma curetagem uterina e, na alta, prescrever contraceptivo oral combinado (etinilestradiol 30 a 35 mcg) por 120 dias.

B) prescrever contraceptivo oral combinado (etinilestradiol 50 mcg), 1 comprimido a cada 12 horas até parar o sangramento e, posteriormente, 1 comprimido ao dia durante 60 dias.

C) Prescrever progestagênio isolado (medroxiprogesterona 10 mg) a cada 4 horas (máximo 80 mg) até parar o sangramento; após, a cada 6 horas por 4 dias; após, a cada 8 horas por 3 dias; após, a cada 12 horas por 2 dias; e, então, 1 vez ao dia, por 2 semanas.

D) prescrever contraceptivo oral combinado (etinilestradiol 30 a 35 mcg), 1 comprimido a cada 6 horas até parar o sangramento, e, posteriormente, 1 comprimido ao dia por 60 dias.

E) prescrever ácido tranexâmico 500 mg, 2 comprimidos 3 a 4 vezes ao dia até parar o sangramento e, posteriormente, iniciar com contraceptivo oral combinado (etinilestradiol 30 a 35 mcg) por 60 dias.

QUESTÃO 10

Paciente está com gravidez gemelar monocoriônica e monoamniótica (MC/MA) evoluindo sem intercorrências.

A idade gestacional recomendada para a resolução dessa gestação é

A) 32 a 34 semanas.

B) 34 a 35 semanas.

C) 36 a 37 semanas.

D) 37 a 38 semanas.

E) 38 a 39 semanas.

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 01 e, a seguir, responda às questões de 11 a 16, que a ele se referem.

Texto 01

Você lembra quando não existia *internet*?

[Rossandro Klinjey](#)

Para aqueles que se lembram dos dias em que conversas espontâneas em lojas e sorrisos não solicitados eram a norma, a era pré-*smartphone*, quando a *internet* ainda era apenas um sonho, foi mágica. Se o auge da sua infância envolvia ouvir sua mãe gritando na rua: “tá na hora do jantar”, ou inventar aventuras apenas com sua imaginação, você provavelmente nutre uma relação de amor e ódio com seu “telefone inteligente”, esse dispositivo maravilhoso com conexão à *internet* que nos permite andar em cidades que não conhecemos, pedir comida ou comprar roupa com um clique. Enfim, como sobrevivíamos sem *Waze* e o *delivery*?

E, sim, eles podem encontrar quase tudo para nós, de um novo amor a uma refeição saborosa. Mas, por mais que tentem, ainda não conseguem substituir um abraço caloroso. Muito menos uma conversa olho no olho, ou entender as sutilezas do coração humano. Um brinde à ironia de um mundo onde podemos estar a um clique de tudo, exceto da genuína conexão entre gente de verdade.

Com a ascensão dos *smartphones* e das redes sociais, ultrapassamos as barreiras de tempo e espaço, inclusive na *internet*, reconectando-nos com amigos de infância, colegas de escola e parentes em outros países em tempo real. É uma viagem incrível quebrar as limitações do relógio e da geografia com apenas um toque. Quem poderia resistir a tal fascínio? Em seguida, veio o *feed* infinito das redes sociais pronto para entregar elevadas doses de dopamina e satisfazer a cada um de nós, fornecendo exatamente o que desejávamos naquele momento. [...]

E assim ficamos presos, quase acreditando que havíamos perdido a capacidade de retornar à nossa humanidade. Agora, começamos a compreender esse dilema. Na busca por experiências externas, desvalorizamos a convivência íntima, aquela que nos permite crescer e dar sentido à nossa vida.

Não por acaso, atualmente, observa-se uma busca por reconexão com o mundo real, uma tentativa de compensar o empobrecimento dos nossos relacionamentos, que se tornaram superficiais.

Que venham esses novos/velhos tempos, e que venham logo, pois é estando presente que a gente vive o melhor de nós.

Disponível em: <https://vidasimples.co/colunista/voce-lembra-quando-nao-existia-internet/>. Acesso em: 30 set. 2024. Adaptado.

QUESTÃO 11

Considere a seguinte passagem do texto: “Um brinde à ironia de um mundo onde podemos estar a um clique de tudo, exceto da genuína conexão entre gente de verdade.”

A ironia a que essa passagem se refere é o fato de a *internet*

- A) facilitar a conexão das pessoas no mundo virtual, visto que essa conexão é impossível no mundo real.
- B) facilitar o acesso das pessoas ao que elas precisam e à verdadeira relação entre as pessoas.
- C) facilitar o acesso das pessoas ao que elas precisam e dificultar a verdadeira relação entre as pessoas.
- D) permitir que as pessoas vivam o presente e se libertem, definitivamente, do que viveram no passado.
- E) possibilitar a valorização das relações verdadeiras e a desvalorização daquelas que são superficiais.

QUESTÃO 12

Considere a seguinte passagem do texto: “Em seguida, veio o *feed* infinito das redes sociais pronto para entregar elevadas doses de dopamina e satisfazer a cada um de nós, fornecendo exatamente o que desejávamos naquele momento.”

O termo “dopamina” está associado ao/à

- A) estresse e ansiedade.
- B) impaciência e alegria.
- C) inteligência e agilidade.
- D) motivação e prazer.
- E) rapidez e satisfação.

QUESTÃO 13

Analise as afirmativas tendo em vista as ideias que se podem inferir sobre o texto.

- I- As pessoas que não conviveram com o *smartphone* na infância, hoje, não se acostumam a conviver com ele.
- II- As facilidades trazidas pela *internet* são inegáveis, todavia ela não consegue substituir a interação face a face.
- III- A *internet* trouxe mais malefícios que benefícios à sociedade, por esse motivo ela deve ser, a todo custo, evitada.
- IV- A *internet* trouxe muitos benefícios à vida das pessoas, mas prejudicou sobremaneira as relações interpessoais.
- V- As pessoas estão buscando se reconectarem com o mundo real, para dirimirem a superficialidade do mundo virtual.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II e III, apenas.
- B) I, III e V, apenas.
- C) II, III e IV, apenas.
- D) II, IV e V, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

QUESTÃO 14

Analise os itens a seguir, tendo em vista os recursos de linguagem usados no texto.

- I- Conotação.
- II- Denotação.
- III- Coloquialidade.
- IV- Estrangeirismo.
- V- Subjetividade.

Estão **CORRETOS** os itens

- A) I, II, III, IV e V.
- B) I, II, III e IV, apenas.
- C) II, III e IV, apenas.
- D) II, IV e V, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

QUESTÃO 15

Considere a seguinte passagem do texto: “Agora, começamos a compreender esse dilema. Na busca por experiências externas, desvalorizamos a convivência íntima, aquela que nos permite crescer e dar sentido à nossa vida.”

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a estrutura morfológica e sintática dessa passagem.

- I- A vírgula depois de “externas” foi usada, de acordo com a norma, para separar a expressão adverbial “Na busca por experiências externas”, que se encontra deslocada.
- II- O uso do sinal indicativo de crase em “à nossa vida”, de acordo com a norma, é facultativo, tendo em vista a presença do pronome possessivo feminino “nossa”.
- III- Os pronomes “aquela” e “que” são anafóricos uma vez que constroem coesão, pois retomam o termo “a convivência íntima”.
- IV- O uso da próclise em “aquela que nos permite” de acordo com a norma, é obrigatório, pois a palavra “que” é atrativa.
- V- Os termos “que” e “e” foram usados como conjunções subordinativas, uma vez que ligam orações e constroem a coesão.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II e III, apenas.
- B) I, II, III, IV e V.
- C) I, II, III e IV, apenas.
- D) II, III e IV, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

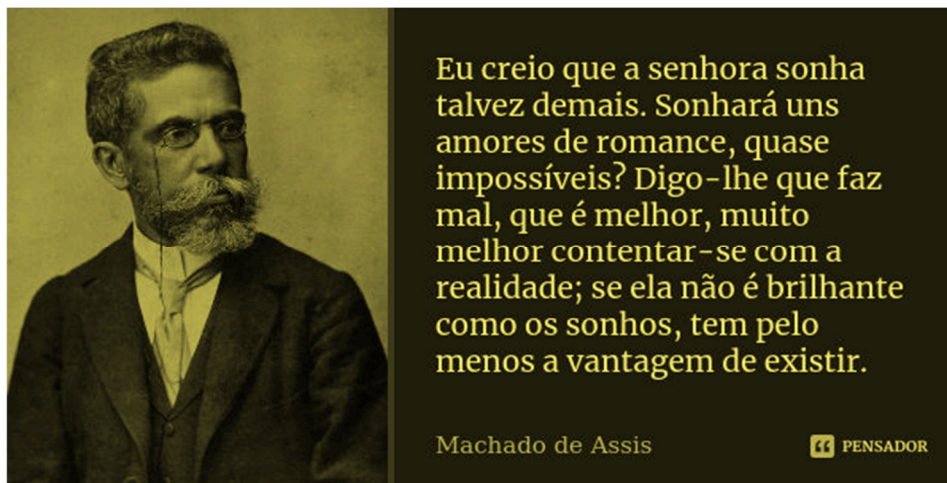
QUESTÃO 16

Em “Mas, por mais que tentem, ainda não conseguem substituir um abraço caloroso.”, a expressão “por mais que” insere uma ideia de

- A) proporção.
- B) conformidade.
- C) comparação.
- D) consequência.
- E) concessão.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 02 e, a seguir, responda às questões 17 e 18, que a ele se referem.

Texto 02



Disponível em: <https://www.pensador.com/frase/>. Acesso em: 30 set. 2024.

QUESTÃO 17

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as ideias que se podem inferir do texto 02.

- I- Os sonhos são mais encantadores que a realidade.
- II- Os sonhos são necessários, pois criam a realidade.
- III- A realidade é melhor, tendo em vista a sua concretude.
- IV- A possibilidade de se viver um amor de romance é nula.
- V- Os sonhos fazem bem, por isso é importante cultivá-los.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I e II, apenas.
- B) I e III, apenas.
- C) II, III e IV, apenas.
- D) III e IV, apenas.
- E) IV e V, apenas.

QUESTÃO 18

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista a estrutura linguística de composição do texto 02.

- I- Os termos “talvez” “quase” e “pelo menos” funcionam como operadores argumentativos.
- II- A expressão “muito melhor” foi usada para reforçar uma ideia expressa anteriormente.
- III- Os tempos presente e futuro do presente do modo indicativo foram usados na construção do texto.
- IV- A locução conjuntiva “se” poderia substituir a conjunção “já que”, sem alteração de sentido.
- V- O verbo “contentar-se” é pronominal, o pronome “se”, portanto, é parte integrante do verbo.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II, III, IV e V.
- B) I, III e IV, apenas.
- C) II, III e IV, apenas.
- D) II, III e IV, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 03 e, a seguir, responda às questões 19 e 20, que a ele se referem.

Texto 03



Disponível em: <https://mentirinhas.com.br/anesia-174/>. Acesso em: 30 set. 2024.

QUESTÃO 19

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as ideias que se podem inferir do texto 03.

- I- Tendo em vista a fala da personagem Anésia no terceiro quadro, percebe-se que, no quarto quadro, sua fala “É, eu sei.” é irônica.
- II- Anésia sensibiliza-se com a frustração sentida pela personagem Dolores por não ter conseguido realizar o sonho de ser professora.
- III- Anésia considera que falta a Dolores um nível de conhecimento que a permitisse realizar seu sonho de ser professora.
- IV- Com sua fala no último quadro, Anésia quer dizer que já esperava que Dolores, pelo seu nível intelectual, não entendesse a sua fala do terceiro quadro.
- V- Tendo em vista o que Anésia quis dizer com sua fala no terceiro quadro, deduz-se que o termo “exasperação” é um sentimento negativo.

Estão **CORRETAS** as afirmativas

- A) I, II, III e IV, apenas.
- B) I, III, IV e V, apenas.
- C) II, III e IV, apenas.
- D) II, III e V, apenas.
- E) III, IV e V, apenas.

QUESTÃO 20

Considerando o significado de “almejar” e de “aspirações”, o uso de “almejar aspirações”, na fala de Anésia, no terceiro quadro, constitui um(a)

- A) cacofonia.
- B) eufemismo.
- C) hipérbole.
- D) paradoxo.
- E) pleonasma.

PROVA DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 21

Os navegadores modernos são ferramentas essenciais para acessar e interagir com a web, possuindo uma variedade de funcionalidades que aumentam a produtividade e segurança dos usuários. Considerando um ambiente técnico, qual recurso de um navegador *web* é o mais adequado para garantir a segurança da navegação, ao isolar as atividades do usuário, prevenindo ataques e *malwares*?

- A) Bloqueador de *pop-ups*.
 - B) Extensões de terceiros.
 - C) Gerenciamento de *cookies*.
 - D) Modo de navegação anônima.
 - E) *Sandboxing* de abas.
-

QUESTÃO 22

Em redes de computadores, os equipamentos de conexão são essenciais para garantir a comunicação eficiente entre dispositivos. Caso um técnico esteja configurando uma rede local (LAN) e precise escolher um dispositivo que permita conectar vários computadores, assegurando que o tráfego de dados seja enviado apenas ao destinatário correto, evitando colisões e melhorando o desempenho, qual equipamento de conexão ele deve utilizar para essa finalidade?

- A) *Access Point*.
 - B) *Hub*.
 - C) *Modem*.
 - D) *Switch*.
 - E) Repetidor.
-

QUESTÃO 23

As redes sociais desempenham um papel crucial na comunicação digital e na disseminação de informações. Qual das ferramentas ou estratégias a seguir é a mais eficaz para medir o engajamento e o impacto de publicações de uma marca em redes sociais?

- A) Automação de postagens.
 - B) *Analytics* integrado da plataforma.
 - C) Anúncios pagos (*social ads*).
 - D) Otimização para motores de busca (SEO).
 - E) *Marketing* de conteúdo.
-

QUESTÃO 24

Os *e-mails* são uma das principais ferramentas de comunicação corporativa e pessoal. Para um técnico responsável pela administração de servidores de *e-mail*, a segurança e o gerenciamento eficiente dessas mensagens são fundamentais. Qual dos protocolos a seguir é o mais adequado para garantir a criptografia de *e-mails* durante o envio, impedindo que o conteúdo seja interceptado ou lido por terceiros?

- A) POP3 com TLS.
 - B) FTP com TLS.
 - C) SMTP com TLS.
 - D) IMAP com TLS.
 - E) HTTP com TLS.
-

QUESTÃO 25

No contexto corporativo, o uso de *e-mails* é fundamental para a comunicação oficial. Caso um técnico precise implementar uma medida para reduzir o número de *e-mails* indesejados (*spam*) recebidos pelos usuários de uma organização, qual técnica ou ferramenta ele pode utilizar para filtrar essas mensagens e garantir que apenas *e-mails* legítimos cheguem às caixas de entrada?

- A) *Antispam* baseado em análise heurística.
 - B) Criação de assinaturas digitais.
 - C) Filtro de palavras-chave.
 - D) Lista de contatos bloqueados.
 - E) Reencaminhamento automático de *e-mails*.
-

QUESTÃO 26

Em um ambiente corporativo, o correio eletrônico é amplamente utilizado para comunicação formal. Um técnico de TI foi solicitado para garantir que os *e-mails* enviados pela empresa sejam autenticados, a fim de reduzir o risco de fraudes e garantir que os destinatários saibam que o remetente é legítimo. Qual recurso ou técnica é o mais apropriado para esse tipo de autenticação de *e-mails*?

- A) Assinatura digital.
 - B) Autovalidação.
 - C) Cópia oculta (BCC).
 - D) Reencaminhamento automático.
 - E) Registro de tarefas por *e-mail*.
-

QUESTÃO 27

Leia o trecho a seguir:

"[...] é um tipo específico de *malware* (*software* malicioso) que, uma vez dentro de um sistema, bloqueia ou criptografa os dados da vítima como uma forma de "sequestro" dos dados ou sistemas de um indivíduo ou organização, exigindo um resgate (geralmente em criptomoedas) para desbloqueá-los."

Disponível em: <https://clavis.com.br/>... Acesso em: 10 out. 2024. Adaptado.

O trecho refere-se ao *malware* conhecido por:

- A) *Adware*.
- B) *Ransomware*.
- C) *Spyware*.
- D) *Trojan*.
- E) *Worm*.

QUESTÃO 28

Para garantir a segurança de sistemas corporativos, os técnicos de TI devem aplicar medidas preventivas que os protejam contra ameaças internas e externas. Caso seja necessário limitar o acesso físico a um computador, para evitar que usuários não autorizados realizem alterações no sistema, qual das medidas, a seguir, é mais adequada para garantir essa proteção física e o controle do acesso ao computador?

- A) Criação de senhas complexas.
- B) Configuração de criptografia de arquivos.
- C) Instalação de um sistema de *backup* automático.
- D) Uso de um *firewall* de rede.
- E) Utilização de bloqueio por BIOS/UEFI com senha.

QUESTÃO 29

A segurança de um sistema depende de várias camadas de proteção, incluindo medidas contra ataques internos e externos. Um profissional foi encarregado de proteger um servidor contra acessos indevidos e assegurar que apenas usuários autenticados possam fazer login remotamente. Qual técnica de segurança a seguir é a mais apropriada para aumentar a proteção do acesso remoto a esse servidor?

- A) Configuração de *backups* automáticos.
- B) Configuração de políticas de senha.
- C) Definição de permissões de arquivos.
- D) Uso de autenticação multifator.
- E) Utilização de *firewall* dedicado.

QUESTÃO 30

O vírus do tipo *worm* faz parte de uma categoria específica de *malware*. Qual das características a seguir define melhor um vírus *worm*?

- A) Ativa-se apenas por meio de dispositivos removíveis.
- B) Criptografa arquivos no sistema para extorsão.
- C) Espalha-se automaticamente sem a interação do usuário.
- D) Envia *e-mails* em massa de uma conta infectada.
- E) Necessita de um arquivo *host* para se replicar.