

CADERNO

231

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

2.261.511

**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS
EFETIVOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA – MG
EDITAL 1/2023**

**MÉDICO CLÍNICO CAPS
MÉDICO CLINICO GERAL
MÉDICO DE ESF
MÉDICO GERIATRA
MÉDICO GINECOLOGISTA
MÉDICO INFECTOLOGISTA
MÉDICO PEDIATRA
MÉDICO PNEUMOLOGISTA
MÉDICO PSIQUIATRA - CAPS
MÉDICO REUMATOLOGISTA**

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

Moacir, 55 anos, residente em uma comunidade rural, busca ajuda médica devido a febre persistente nas últimas duas semanas, acompanhada por calafrios, dor abdominal, tosse seca e manchas pruriginosas na pele do tornozelo esquerdo. Durante o exame físico, sua temperatura axilar é medida em 38,6°C. Ao realizar a palpação abdominal, o médico identifica um fígado palpável a 4 cm do rebordo costal direito, sensível à palpação profunda, e um baço palpável a 3 cm do rebordo costal esquerdo. Além disso, são observadas lesões cutâneas no tornozelo esquerdo. Os resultados dos exames laboratoriais mostram uma hemoglobina de 13,4 g/dL e leucócitos de 14.200/mm³, com 50% de neutrófilos, 35% de linfócitos e 15% de eosinófilos. Marque a opção **CORRETA** quanto ao diagnóstico provável.

- A) Teníase.
- B) Giardíase.
- C) Esquistossomose aguda.
- D) Mononucleose infecciosa.
- E) Ascaridíase.

QUESTÃO 02

Domingas, 55 anos, apresenta-se ao consultório com queixas de dor e inchaço nas mãos, principalmente nos dedos e punhos, há cerca de 2 meses. Ela relata que o inchaço é simétrico e difuso, afetando ambas as mãos. Além disso, nota dificuldade em movimentar os dedos devido à dor e rigidez matinal que dura aproximadamente uma hora. Durante o exame físico, observa-se edema das mãos e punhos, com sensibilidade aumentada nas articulações dos dedos. Além disso, há evidência de fascíte palmar, com espessamento e dor na região das palmas das mãos. Este quadro clínico está mais frequentemente associada à neoplasia de:

- A) Pâncreas
- B) Estômago.
- C) Mama.
- D) Ovário.
- E) Rim.

QUESTÃO 03

Dr. Cláudio Jerônimo é médico no Consultório de Rua da Unidade de Saúde Recomeço Helvétia, uma unidade especializada no atendimento de dependentes químicos nas proximidades da Cracolândia. Ele recebeu uma mensagem de texto de um paciente sobre o uso de substâncias:

"Pô, doutor, essa coisa da cocaína é complicada, sabe? Primeiro, precisa ter o material, depois é só aplicar no local certo, entende? A boca é onde tudo acontece, onde se consegue e onde se perde de vez. E o negócio é sério, doutor, tem que ficar atento, porque se a polícia aparecer, já era. É importante também se ligar no esquema do enterro, para não acabar em apuros, entende?"

Com base nessa situação, é **CORRETO** afirmar que o atributo da atenção primária que Dr. Cláudio Jerônimo mais deve exercitar nessa situação, em relação à comunicação é:

- A) Integralidade.
- B) Acesso.
- C) Competência cultural.
- D) Longitudinalidade.
- E) Orientação comunitária.

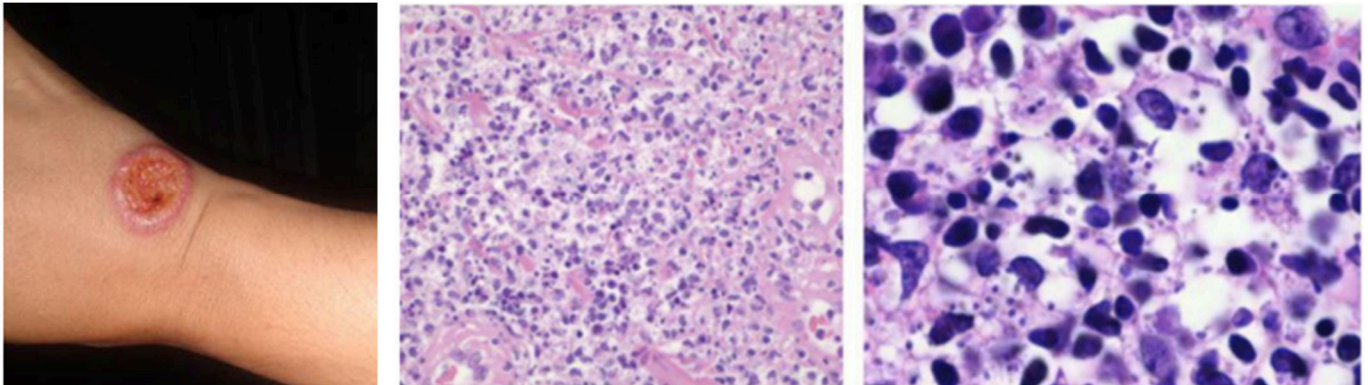
QUESTÃO 04

Fagner, de 49 anos, recebeu recentemente o diagnóstico de síndrome metabólica, que inclui diabetes mellitus tipo 2, com uma HbA1c de 8,5%, e obesidade, evidenciada por um IMC de 34. Ele está preocupado com o possível desenvolvimento de complicações renais, especialmente devido à história familiar, já que seu tio enfrentou problemas semelhantes. Diante dessa situação, é fundamental iniciar uma rotina de atividade física regular, adotar uma dieta adequada e:

- A) Prescrever insulina de ação basal e encaminhar para cirurgia bariátrica.
- B) Iniciar terapia com sulfonilureias para controle glicêmico.
- C) Iniciar terapia com inibidores da DPP-4 e encaminhar para consulta com psicólogo.
- D) Iniciar terapia com metformina e insulina 10 UI antes de dormir.
- E) Iniciar terapia com metformina e semaglutida.

QUESTÃO 05

Felícia, uma mulher de 28 anos de idade, está atualmente grávida com 17 semanas de gestação. Ela apresenta uma lesão dolorosa no dorso da mão esquerda, como ilustrado nas imagens fornecidas. Inicialmente, a lesão se manifestou como uma pequena pápula há aproximadamente dois meses e progrediu para uma úlcera com bordas elevadas. Não foram detectados linfonodos aumentados palpáveis durante o exame físico.



Diante do quadro clínico apresentado e das imagens fornecidas, qual seria a opção terapêutica mais indicada para o tratamento de Felícia?

- A) Estibogluconato de sódio.
- B) Anfotericina B.
- C) Miltefosina.
- D) Antimoniato de meglumina.
- E) Fluconazol.

QUESTÃO 06

Ana, 38 anos, é admitida na emergência apresentando tremores intensos, sudorese abundante e fraqueza muscular generalizada. Ela relata um histórico de consumo crônico de álcool, aproximadamente 8 doses por dia nos últimos 10 anos. Nas últimas semanas, tentou diminuir o consumo, porém enfrentou sintomas de abstinência, como tremores, ansiedade e insônia. Nas últimas 48 horas, cessou completamente o consumo de álcool e os sintomas se intensificaram. Ela exibe inquietação, irritabilidade, confusão mental, formigamento nas extremidades, fraqueza muscular, taquicardia, disfunção sistólica do ventrículo esquerdo (VE) e convulsões. Os exames revelam: hemoglobina = 10,5 g/dL, leucócitos = 9.500/mm³, plaquetas = 180.000/mm³, glicemia = 110 mg/dL, creatinina = 1,3 mg/dL, ureia = 65 mg/dL, CK = 3.500 UI/L, TGO = 200 UI/L, TGP = 45 UI/L. O provável diagnóstico e sua complicação, respectivamente, são:

- A) Síndrome de abstinência alcoólica / Hipofosfatemia.
- B) Síndrome de abstinência alcoólica / Hipocalcemia.
- C) Hepatite alcoólica / Encefalopatia hepática.
- D) Hepatite isquêmica / Encefalopatia hepática.
- E) Pancreatite aguda / Encefalopatia hepática.

QUESTÃO 07

Kelly, uma mulher de 30 anos, apresenta-se com queixa de corrimento vaginal amarelado e odor desagradável. Uma citologia a fresco revelou um número elevado de células-alvo, sugerindo vaginose bacteriana. Considerando esse quadro clínico, a prescrição mais apropriada seria:

- A) Fluconazol.
- B) Miconazol.
- C) Nistatina.
- D) Metronidazol.
- E) Azitromicina.

QUESTÃO 08

Valdemar, 32 anos, com histórico de hanseníase em tratamento há 4 meses, relata o surgimento de pápulas eritematosas nos membros superiores. Por conta própria, iniciou o uso de prednisona 40 mg/dia por 2 semanas. Após suspender a medicação, desenvolveu pústulas, vesículas, crostas dolorosas e bolhas de conteúdo purulento nos pés, acompanhadas de febre e mal-estar geral. Os testes rápidos para HIV, sífilis e hepatites B e C foram negativos. Durante o exame físico, foram observados aumentos dos linfonodos em várias cadeias, orquiepididimite e iridociclite. Os exames laboratoriais mostram aumento dos níveis de TGO, TGP, bilirrubinas, além de anemia e hematúria. Qual seria o diagnóstico de Valdemar?

- A) Septicemia por piodermite.
- B) Efeito adverso à rifampicina.
- C) Efeito adverso à dapsona.
- D) Reação Tipo 1 com infecção secundária.
- E) Eritema nodoso necrotizante.

QUESTÃO 09

Luiza, 72 anos, é trazida à emergência com sintomas de fraqueza, confusão e sudorese intensa. Ela tem um histórico de hipertensão arterial bem controlada com medicamentos. No entanto, nos últimos dias, ela experimentou tonturas e náuseas, o que levou a uma ingestão acidental de um grande número de comprimidos de um anti-hipertensivo cujo nome ela não soube descrever. Ao exame, a paciente está confusa, desorientada e hipotensa, com pressão arterial de 60/30 mmHg. Além disso, ela apresenta glicemia elevada, medida em 300 mg/dL. Não há sinais de insuficiência cardíaca congestiva, mas ela parece desidratada. Com base no quadro clínico apresentado, qual seria o anti-hipertensivo ingerido acidentalmente?

- A) Nifedipina.
- B) Captopril.
- C) Metildopa.
- D) Atensina.
- E) Losartana.

QUESTÃO 10

Maria, 55 anos, apresenta-se para avaliação devido a uma cefaleia recente de forte intensidade no lado direito, iniciada há 4 dias. Descreve a dor como pulsátil e relata um aumento progressivo na intensidade, especialmente ao subir e descer escadas. Além da cefaleia, relata sensibilidade à luz e ao som, acompanhada de náuseas, sem episódios de vômitos. Nega histórico anterior de sintomas semelhantes. No exame físico, não são identificadas anormalidades neurológicas, mas é observada secreção nasal purulenta e leve hiperemia na garganta. Qual o diagnóstico mais provável para este caso?

- A) Enxaqueca sem aura.
- B) Cefaleia secundária.
- C) Cefaleia tensional.
- D) Cefaleia em salvas.
- E) Cefaleia Hemicrania Paroxística.

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

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

Texto 01

A metamorfose

Luís Fernando Veríssimo

Uma barata acordou um dia e viu que tinha se transformado num ser humano. Começou a mexer suas patas e viu que só tinha quatro, que eram grandes e pesadas e de articulação difícil. Não tinha mais antenas. Quis emitir um som de surpresa e sem querer deu um grunhido. As outras baratas fugiram aterrorizadas para trás do móvel. Ela quis segui-las, mas não coube atrás do móvel. O seu segundo pensamento foi: “Que horror... Preciso acabar com essas baratas...”

Pensar, para a ex-barata, era uma novidade. Antigamente ela seguia seu instinto. Agora precisava raciocinar. Fez uma espécie de manto com a cortina da sala para cobrir sua nudez. Saiu pela casa e encontrou um armário num quarto, e nele, roupa de baixo e um vestido. Olhou-se no espelho e achou-se bonita. Para uma ex-barata. Maquiou-se. Todas as baratas são iguais, mas as mulheres precisam realçar sua personalidade. Adotou um nome: Vandirene. Mais tarde descobriu que só um nome não bastava. A que classe pertencia?... Tinha educação?... Referências?... Conseguiu a muito custo um emprego como faxineira. Sua experiência de barata lhe dava acesso a sujeiras mal suspeitadas. Era uma boa faxineira.

Difícil era ser gente... Precisava comprar comida e o dinheiro não chegava. As baratas se acasalam num roçar de antenas, mas os seres humanos não. Conhecem-se, namoram, brigam, fazem as pazes, resolvem se casar, hesitam. Será que o dinheiro vai dar? Conseguir casa, móveis, eletrodomésticos, roupa de cama, mesa e banho. Vandirene casou-se, teve filhos. Lutou muito, coitada. Filas no Instituto Nacional de Previdência Social. Pouco leite. O marido desempregado... Finalmente acertou na loteria. Quase quatro milhões! Entre as baratas ter ou não ter quatro milhões não faz diferença. Mas Vandirene mudou. Empregou o dinheiro. Mudou de bairro. Comprou casa. Passou a vestir bem, a comer bem, a cuidar onde põe o pronome. Subiu de classe. Contratou babás e entrou na Pontifícia Universidade Católica.

Vandirene acordou um dia e viu que tinha se transformado em barata. Seu penúltimo pensamento humano foi: “Meu Deus!... A casa foi dedetizada há dois dias!...”. Seu último pensamento humano foi para seu dinheiro rendendo na financeira e que o safado do marido, seu herdeiro legal, o usaria. Depois desceu pelo pé da cama e correu para trás de um móvel. Não pensava mais em nada. Era puro instinto. Morreu cinco minutos depois, mas foram os cinco minutos mais felizes de sua vida.

Disponível em: <https://www.culturagenial.com/cronicas-engracadas-de-luis-fernando-verissimo-comentadas/>. Acesso em: 20 fev. 2024. Adaptado.

QUESTÃO 11

Analise as afirmativas tendo em vista as ideias veiculadas no texto.

- I. O ato de pensar traz demandas complexas à vida das pessoas.
- II. A capacidade de raciocinar é sempre facilitadora e libertadora.
- III. O cotidiano das pessoas é livre de preocupações e obrigações.
- IV. A questão financeira é uma preocupação na vida das pessoas.
- V. O ato de pensar pode ser o causador de angústia e sofrimento.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

QUESTÃO 12

Em “Sua experiência de barata lhe dava acesso a sujeiras mal suspeitadas.”, a expressão “mal suspeitadas” assume, no contexto, valor semântico

- A) que causam repulsa.
 - B) de difícil eliminação.
 - C) que não se removem.
 - D) de difícil percepção.
 - E) de fácil observação.
-

QUESTÃO 13

A passagem do texto que se relaciona diretamente ao significado da palavra “metamorfose”, a qual se apresenta como título do texto, é

- A) “Uma barata acordou um dia e viu que tinha se transformado num ser humano.”
 - B) “Todas as baratas são iguais, mas as mulheres precisam realçar sua personalidade.”
 - C) “Conhecem-se, namoram, brigam, fazem as pazes, resolvem se casar, hesitam.”
 - D) “Adotou um nome: Vandirene. Mais tarde descobriu que só um nome não bastava.”
 - E) “Empregou o dinheiro. Mudou de bairro. Comprou casa. Passou a vestir bem [...]”
-

QUESTÃO 14

Considere o trecho:

“Mas Vandirene mudou. Empregou o dinheiro. Mudou de bairro. Comprou casa. Passou a vestir bem, a comer bem, a cuidar onde põe o pronome. Subiu de classe. Contratou babás e entrou na Pontifícia Universidade Católica.”

Analise as afirmativas, tendo em vista a estrutura morfossintática do trecho.

- I. O termo “mas” insere na passagem uma ideia de explicação.
- II. A passagem é constituída de períodos simples e compostos.
- III. O último período é composto por duas orações coordenadas.
- IV. O paralelismo sintático foi usado na construção da passagem.
- V. O primeiro período foi formado por quatro orações assindéticas.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

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

Texto 02



Disponível em: <https://br.pinterest.com/>. Acesso em: 22 jan. 2024.

QUESTÃO 15

Assinale a alternativa **CORRETA**, tendo em vista as ideias veiculadas no texto 02.

- A) Bombons são os melhores presentes porque eles são inesquecíveis.
- B) Joia é o melhor presente porque emociona a mulher que a recebe.
- C) As mulheres que recebem bombons de presente ficam felizes.
- D) A mulher quer ganhar, na Páscoa, bombons que derretem na boca.
- E) Os presentes preferidos de toda mulher são os bombons e as joias.

QUESTÃO 16

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

- I. O verbo “derreter” foi empregado em linguagem denotativa.
- II. O adjetivo “derretida” foi empregado em linguagem conotativa.
- III. O pronome “ela” faz referência a um substantivo não exposto.
- IV. A linguagem não verbal traz um conteúdo semântico essencial.
- V. O termo “derretida” comprova o uso da linguagem coloquial.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

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

Texto 03



Disponível em: <https://bichinhosdejardim.com/jfp-onda-polar/>. Acesso em: 22 fev. 2024.

QUESTÃO 17

Tendo em vista as falas da personagem na tira, o termo que indica uma hipótese é

- A) alerta.
- B) sofrerei.
- C) coberta.
- D) estaria.
- E) estou.

QUESTÃO 18

A expressão que gera humor na tira pelo fato de ser inusitada, em relação ao contexto em que foi empregada, é

- A) “do pretérito”.
- B) “do tempo”.
- C) “de razão”.
- D) “do país”.
- E) “da previsão”.

INSTRUÇÃO: Leia, com atenção, o texto 04 e, a seguir, responda às questões a que a ele se referem.

Texto 04



Disponível em: <https://www.tumblr.com/tirasarmandinho/104097981414/tirinha-original>. Acesso em: 22 fev. 2024.

QUESTÃO 19

Analise as afirmativas a seguir, tendo em vista as inferências que se podem fazer do texto.

- I. Na fala do primeiro quadro, a forma verbal “comportar” foi usada no sentido de “comportar-se bem”.
- II. Na fala do segundo quadro, a forma verbal “comporto”, em relação à fala do primeiro, foi usada no sentido de “comportar-se bem”.
- III. Na fala do segundo quadro, a forma verbal “comporto”, em relação à terceira fala, foi usada no sentido de “comportar-se sempre de uma forma diferente”.
- IV. A interrogação ““Sempre?””, no segundo quadro, indica a solicitação de retificação da afirmação feita nesse quadro.
- V. As expressões “Às vezes bem... Às vezes mal...” são consequências da questão posta no segundo quadro.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

QUESTÃO 20

Analise as afirmativas, tendo a estrutura das falas presentes no texto 04.

- I. O advérbio “sempre” constitui um operador argumentativo na fala do personagem no segundo quadro.
- II. As expressões “Às vezes bem... Às vezes mal...” acrescentam conteúdo semântico ao verbo “comporto” usado na fala do segundo quadro.
- III. Os termos “sempre” e “às vezes”, usados no terceiro quadro, expressam circunstâncias de tempo.
- IV. Os termos “bem” e “mal” usados no terceiro quadro se relacionam ao verbo “comporto”, presente no segundo quadro.
- V. O uso do sinal indicativo de crase no termo “Às vezes” é facultativo por se tratar de uma expressão adverbial feminina.

Estão **CORRETAS** as alternativas

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

PROVA DE NOÇÕES DE INFORMÁTICA

QUESTÃO 21

O setor de atendimentos de um grande comércio varejista tabelou a quantidade de e-mails recebidos durante a primeira quinzena do mês de março de 2024, conforme tabela a seguir.

	A	B	C	D	E
1	Dia	E-mails recebidos		MÉDIA DE EMAILS	155,07
2	01/03/2024	124			
3	02/03/2024	144			
4	03/03/2024	153			
5	04/03/2024	121			
6	05/03/2024	142			
7	06/03/2024	162			
8	07/03/2024	127			
9	08/03/2024	188			
10	09/03/2024	156			
11	10/03/2024	178			
12	11/03/2024	166			
13	12/03/2024	198			
14	13/03/2024	170			
15	14/03/2024	151			
16	15/03/2024	146			

A fim de estabelecer uma estatística, calcularam a média diária de e-mails recebidos. Para calcular o valor da célula E1, podemos usar a fórmula:

- A) =SOMA(B2;B16)/CONT.VALORES(B2;B16)
- B) =SOMA(B2+B16)/CONT.VALORES(B2+B16)
- C) =MÉDIA(B2;B16)
- D) =MÉDIA(B2,B16)
- E) =MÉDIA(B2:B16)

QUESTÃO 22

Sobre os protocolos relacionados a e-mails, avalie as alternativas a seguir:

- Protocolo de envio de e-mail para programar a mensagem para o destinatário, que pode ser feita entre cliente ou servidor. Depois de serem capturadas, as mensagens são encaminhadas para ele, que, na sequência, envia os e-mails aos destinatários finais.
- Tem acesso a todas as pastas de sua conta e deixa o *status* das mensagens igual tanto no servidor como no *software* e realiza a sincronia das mensagens, mantendo a conexão para que as alterações e mensagens novas recebidas sejam atualizadas quase que em tempo real.
- Baixa as mensagens do servidor e salva as mesmas localmente em seu computador, não deixando uma cópia das mensagens no servidor, a menos que você marque a opção “deixar uma cópia no servidor” nas configurações do seu programa de e-mail.

Assinale a sequência **CORRETA** dos protocolos mencionados, considerando a ordem de cima para baixo:

- A) SMTP, IMAP, POP.
- B) SMTP, POP, IMAP.
- C) IMAP, POP, SMTP.
- D) IMAP, SMTP, POP.
- E) POP, IMAP, SMTP.

QUESTÃO 23

Qual a função do atalho “Ctrl + Shift + Esc” utilizado no Windows?

- A) Desfazer uma ação.
- B) Atualizar a janela ativa.
- C) Abrir o gerenciador de tarefas.
- D) Alternar entre aplicativos abertos.
- E) Parar ou encerrar a tarefa atual.

QUESTÃO 24

Sobre o controle de contas de usuário do Windows, avalie as alternativas a seguir:

- I - Você não pode mudar seu tipo de conta caso a única conta configurada seja administradora do computador. Você deve tornar um outro usuário administrador para alterar sua conta.
- II - As contas padrão podem usar a maioria dos *softwares* e mudar configurações do sistema que não afetem outros usuários ou a segurança do computador. A conta do tipo administrador tem controle total sobre o computador.
- III - Eles podem mudar as configurações e acessar todos os arquivos e programas armazenados no computador.

Estão **CORRETAS**:

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

QUESTÃO 25

O Windows conta com um dispositivo de segurança da rede que monitora o tráfego de rede de entrada e saída e decide permitir ou bloquear tráfegos específicos de acordo com um conjunto definido de regras de segurança. Esse dispositivo é conhecido por:

- A) Firewall.
- B) Antispyware.
- C) Antimalware.
- D) Defensewall.
- E) Securitywall.

QUESTÃO 26

Os nomes de arquivo do Windows são divididos em duas partes por um ponto: a primeira é o nome do arquivo, e a segunda é uma extensão de três ou quatro caracteres que define o tipo de arquivo. As extensões dizem ao computador qual aplicativo criou ou pode abrir o arquivo e qual ícone deve ser usado para o arquivo. Assinale a alternativa que contém o nome de um arquivo que pode ser aberto corretamente com o Microsoft power point:

- A) apresentação.xlsx
- B) apresentação.vsd
- C) apresentação.webm
- D) apresentação.pptx
- E) apresentação.docm

QUESTÃO 27

Sobre as ferramentas nativas do Windows, avalie o trecho a seguir:

“[...] reorganiza os dados desordenados para que os discos e as unidades possam funcionar de maneira mais eficiente. É executado por agendamento, mas você também pode analisar os discos e as unidades manualmente e posteriormente executá-lo.”

Disponível em: https://support.microsoft.com/pt-br/windows/maneiras-de-melhorar-o-desempenho-do-computador-c6018c78-0edd-a71a-7040-022_67d68ea90. Acesso em: 22 fev. 2024.

A ferramenta descrita no trecho anterior é:

- A) Monitor de recursos.
- B) Desfragmentar e otimizar unidades.
- C) Unidade de recuperação.
- D) Limpeza de disco.
- E) Analisar e otimizar unidades.

QUESTÃO 28

O sistema operacional Linux conta com um comando que permite executar tarefas que exigem permissões administrativas ou de root. Ao usá-lo, o sistema solicitará que os usuários se autentiquem com uma senha. Em seguida, o sistema Linux deixará um registro de data e hora como um rastreador. O comando mencionado acima é o:

- A) Diff.
- B) Mkdir.
- C) Chmod.
- D) Sudo.
- E) Chown.

QUESTÃO 29

Ataques na internet são as tentativas de criminosos, conhecidos como *hackers*, de danificar ou destruir uma rede de sistemas. Essas violações podem fazer com que dados sigilosos sejam roubados ou expostos, podendo causar o roubo de identidade e extorsão do titular dos dados. Avalie as proposições a respeito do ataque de *phishing*:

- I - O *phishing* é um dos golpes mais antigos e conhecidos da internet. O termo *phishing* se deve ao fato de os cibercriminosos irem “pescar” (em inglês, *fishing*) com uma atraente isca para fisgar as vítimas do vasto oceano dos usuários da internet.
- II - O *phishing* funciona com o golpista enviando um texto direcionado, com o objetivo de convencer a vítima a ter contato pessoalmente a fim de capturar informações sigilosas ou, até mesmo, conseguir obter recursos financeiros da vítima.
- III - Alguns *hackers* chegam ao ponto de criar perfis falsos nas redes sociais e investir tempo na construção de um relacionamento com possíveis vítimas e só ativam a armadilha após estabelecer confiança.
- IV - Um e-mail de *phishing* é um e-mail fraudulento criado para induzi-lo a revelar informações confidenciais ou infectá-lo por meio de links para sites mal-intencionados ou anexos com malware.

Estão **CORRETAS**:

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

QUESTÃO 30

Redes sociais, no ambiente *on-line*, são sites e aplicativos que operam em níveis diversos — como profissional, de relacionamento, dentre outros — mas sempre permitindo o compartilhamento de informações entre pessoas e/ou empresas. Assinale a alternativa que descreve a rede social mantida pelo grupo que anteriormente era conhecido por Facebook, mas atualmente assumiu o nome “Meta”:

- A) Whatsapp.
- B) Tiktok.
- C) Telegram.
- D) Snapchat.
- E) Pinterest.

