SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA POLÍCIA CIENTÍFICA DO PARANÁ



CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 002/2024 - PCP

PERITO OFICIAL CRIMINAL - AREA 03

NOME DO CANDIDATO ASSINATURA DO CANDIDATO RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

VERSÃO A

- I. Nesta prova, você encontrará 80 (oitenta) questões objetivas correspondentes à Conhecimentos Gerais 40 (quarenta) questões, Conhecimentos Específicos 40 (quarenta) questões e 1 (uma) redação.
- II. Assine e preencha a Folha de Respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- III. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos na Folha de Respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Marque a Folha de Respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo na própria Folha de Respostas.
- VI. O sistema de leitura e processamento das Folhas de Respostas não registrará a resposta em que houver falta de nitidez na marcação e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- VII. A Folha de Respostas não pode ser dobrada, amassada, rasurada ou manchada. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- VIII. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal a Folha de Respostas e este Caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- IX. Você dispõe de 05 (cinco) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar a Folha de Respostas.
- X. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 03 (três) horas após seu início.
- XI. O candidato poderá levar seu Caderno de Questões após transcorridas 04 (quatro) horas do início da prova. Em hipótese alguma o candidato poderá levar o Caderno de Questões antes do horário permitido.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, e demais aparelhos eletrônicos.

ibfc





GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO



NOME:				4	ASSINATURA DO CANDIDATO:				INS	INSCRIÇÃO:									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80

RASCUNHO				



LÍNGUA PORTUGUESA

Texto - Dia da Mulher: _____ (l. por que - por quê) a data é celebrada em 8 de março em todo o mundo?

(Texto adaptado especificamente para este concurso. O texto original está disponível em https://brasil.elpais.com/brasil/2019/03/07/internacional/1551990388_320690. html, acesso em 05 mar-24).

A tradição de reservar uma data para _____ (II. reivindicar – reinvindicar) a igualdade de direitos da mulher é centenária. O Dia Internacional da Mulher é celebrado na maioria dos países do mundo em 08 de março (...) – data oficializada pela ONU em 1975 – em que se _____ (III. pleiteia – pleitea) a igualdade completa de direitos.

A ideia de um dia internacional da mulher surgiu no final do século XIX, mas foram diferentes fatos no século XX que derivaram para a celebração que conhecemos hoje. Um deles, talvez o mais simbólico, mas não o único, ocorreu em 25 de março de 1911, quando 149 pessoas, a maioria mulheres, morreram no incêndio da fábrica Triangle Shirtwaist, em Nova York. O incidente revelou as penosas condições das trabalhadoras, muitas delas imigrantes e muito pobres. Não foi um fato isolado - três anos antes, houve outro incêndio em circunstâncias similares, mas foi a tragédia de 1911 que suscitou grandes mobilizações e marcou no calendário uma data que já havia começado a ser celebrada dois anos antes em Nova York, mesma cidade em que o Dia Nacional da Mulher foi comemorado pela primeira vez. Isso ocorreu em 28 de fevereiro de 1909, mais de 15.000 mulheres saíram às ruas para reivindicar melhores salários, redução da jornada de trabalho e direito ao voto.

Em 1910, a Internacional Socialista proclamou o Dia Internacional da Mulher para reivindicar o sufrágio feminino, a não discriminação trabalhista, o acesso à educação e outros direitos fundamentais. A conferência não decidiu um dia concreto, mas foi decisiva: a data começou a ser comemorada no ano seguinte. Alemanha, Áustria, Dinamarca e Suíça o celebraram em 19 de março, com comícios dos quais participaram mais de um milhão de pessoas, a imensa maioria era composta por mulheres.

Em fevereiro de 1913, as mulheres russas celebraram seu Dia Internacional, que em outros países começava a ser fixado em 8 de março. Quatro anos depois, em 1917, como reação à morte de mais de dois milhões de soldados na guerra, as russas convocaram uma greve para o último domingo de fevereiro. Os protestos manifestações que tiveram início naquele 23 de fevereiro (equivale a 8 de março no calendário gregoriano usado em outros países) conduziram a uma mobilização geral que provocou a abdicação do czar e a nomeação de um Governo provisório que lhes concedeu o direito ao voto. A data também é lembrada pelas mulheres no Brasil.

- 1) Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.
 - a) I. por quê / II. reinvindicar / III. pleitea.
 - b) I. por quê / II. reivindicar / III. pleiteia.
 - c) I. por que / II. reinvindicar / III. pleiteia.
 - d) I. por que / II. reivindicar / III. pleitea.
 - e) I. por que / II. reivindicar / III. pleiteia.
- 2) Analise as afirmativas abaixo, e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).
 - () A tragédia de 1911 que suscitou grandes mobilizações e marcou no calendário uma data que já havia começado a ser celebrada dois anos antes em Nova York, mesma cidade em que o Dia Internacional da Mulher foi comemorado pela primeira vez.
 - () A ideia de haver um dia internacional da mulher surgiu no final do século XX, juntamente dos fatos diversos que ocorreram no decorrer do referido século.
 - () Em 25 de março de 1911, 149 pessoas, a maioria mulheres, morreram no incêndio da fábrica Triangle Shirtwaist, em Nova York. O incidente revelou as penosas condições nas quais trabalhavam as mulheres, muitas delas imigrantes e muito pobres.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) F-F-V
- d) V V F
- b) V-F-F
- e) F-F-F
- c) F-V-V
- 3) " é o documento em que se registram, de forma exata e metódica, as ocorrências, resoluções e decisões das assembleias. reuniões ou sessões realizadas por comissões, conselhos, congregações, corporações ou outras entidades semelhantes. É documento de valor jurídico. Por essa razão, deve ser redigida de maneira que não possa ser modificada posteriormente. Neste documento não há escreve-se tudo parágrafos ou alíneas, seguidamente para evitar que nos espaços em branco se façam acréscimos. Nele, não se admitem rasuras". Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.
 - a) A certidão.
 - b) A ata.
 - c) A declaração.
 - d) O correio eletrônico (E-mail).
 - e) O edital.
- 4) Em colocações pronominais, a posição do pronome oblíquo é definida como proclítica, mesoclítica ou enclítica. Analise o fragmento: "(...) é preciso ter certas habilidades e aptidões, responsáveis por torná-lo um profissional competente e diferenciado." Assinale a alternativa correta em referência ao pronome em destaque.
 - a) A posição do pronome do objeto é mesoclítica.
 - b) A posição do pronome do objeto é proclítica.
 - c) A posição do pronome do objeto é enclítica.
 - d) A posição do pronome do sujeito é enclítica.
 - e) A posição do pronome do sujeito é mesoclítica.



DIREITO APLICADO

- 5) Com relação ao exame de corpo de delito, a cadeia de custódia e as perícias em geral, assinale a alternativa correta, segundo dispõe o Código de Processo Penal (Decreto-Lei nº 3.689, de 3 de outubro de 1941).
 - a) Dar-se-á prioridade à realização do exame de corpo de delito quando se tratar de: crime que envolva violência doméstica e familiar contra mulher; crime que envolva violência contra criança, adolescente, idoso ou pessoa com deficiência; e, por fim, crime que envolva violência resultante de preconceito de raça, cor, etnia, religião ou procedência nacional
 - b) O laudo pericial será elaborado no prazo máximo de 10 dias, não podendo este prazo ser prorrogado
 - c) Na falta de perito oficial, o exame será realizado por 1 (uma) pessoa idônea, portadora de diploma de curso superior preferencialmente na área específica, dentre as que tiverem habilitação técnica relacionada com a natureza do exame
 - d) Os peritos elaborarão o laudo pericial, onde descreverão minuciosamente o que examinarem, e responderão, somente, aos quesitos formulados com a devida pertinência técnica, em atendimento ao princípio da eficiência
 - e) Quanto à perícia, durante o curso do processo judicial, é permitido às partes requererem a oitiva dos peritos para esclarecerem a prova ou para responderem a quesitos, desde que o mandado de intimação e os quesitos ou questões a serem esclarecidas sejam encaminhados com antecedência mínima de 10 (dez) dias, podendo apresentar as respostas em laudo complementar

- 6) Sobre os conceitos trazidos nas etapas da cadeia de custódia, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F), segundo o disposto no Código de Processo Penal Brasileiro.
 - () Coleta: ato de transferir o vestígio de um local para o outro, utilizando as condições adequadas (embalagens, veículos, temperatura, entre outras), de modo a garantir a manutenção de suas características originais, bem como o controle de sua posse.
 - () Recebimento: ato formal de transferência da posse do vestígio, que deve ser documentado com, no mínimo, informações referentes ao número de procedimento e unidade de polícia judiciária relacionada, local de origem, nome de quem transportou o vestígio, código de rastreamento, natureza do exame, tipo do vestígio, protocolo, assinatura e identificação de quem o recebeu.
 - () Reconhecimento: descrição detalhada do vestígio conforme se encontra no local de crime ou no corpo de delito, e a sua posição na área de exames, podendo ser ilustrada por fotografias, filmagens ou croqui, sendo indispensável a sua descrição no laudo pericial produzido pelo perito responsável pelo atendimento.
 - () Acondicionamento: ato de evitar que se altere o estado das coisas, devendo isolar e preservar o ambiente imediato, mediato e relacionado aos vestígios e local de crime.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V V V V
- b) V V V F
- c) V-V-F-V
- d) F-V-F-F
- e) F-V-F-V
- Segundo o artigo 280 do Código de Processo Penal: "É extensivo aos peritos, no que lhes for aplicável, o disposto sobre suspeição dos juízes.".

Diante do mandamento legal acima explicitado, assinale a alternativa que <u>não</u> acarreta a suspeição do perito.

- a) Se o perito for amigo íntimo ou inimigo capital de qualquer das partes no processo
- b) Se o perito for sócio, acionista ou administrador de sociedade interessada no processo
- Se a parte, intencionalmente, injuriar o perito, no intuito de criar inimizade ou animosidade com este
- d) Se qualquer das partes tiver sido aconselhada pelo perito
- e) Se o perito for credor ou devedor, tutor ou curador, de qualquer das partes



- 8) João Silvério é proprietário de um restaurante em uma pequena cidade no interior do Paraná. Em uma confraternização entre comerciantes da região, Carlos Daniel, empresário do ramo de mineração, comentou com João Silvério que estava sendo processado na Justica Estadual do Paraná por, supostamente, ter praticado crime ambiental. Carlos disse também, que o processo estava em fase instrutória, aguardando o laudo do perito para se ter a real dimensão do dano ambiental. Por fim, Carlos consignou que o perito, nomeado pelo juiz da causa, para a realização do laudo técnico pericial, se tratava da pessoa de José Heleno. Diante disso, João Silvério, no intuito de auferir vantagem pecuniária para si, disse a Carlos Daniel que o perito José Heleno é seu amigo íntimo e cliente assíduo do restaurante. Assim, solicitou ao Carlos Daniel a quantia de cento e cinquenta mil reais para que pudesse influir junto ao perito José Heleno para a elaboração de um laudo mais favorável a seus interesses no processo. Por fim, justificou a quantia solicitada dizendo que seria cinquenta mil para ele próprio por "intermediar" o assunto e o restante, cem mil reais, seriam destinados a José Heleno.
 - Com base no caso acima reportado e levando em consideração que Carlos Daniel não pagou qualquer quantia a João Silvério e, ainda, que João Silvério e José Heleno não são amigos e não se conhecem, assinale a alternativa correta.
 - a) João Silvério praticou o crime de tentativa de estelionato
 - b) João Silvério praticou o crime de exploração de prestígio em sua forma simples
 - c) João Silvério praticou o crime de exploração de prestígio com causa de aumento de pena em um terço, pois alegou que parte do dinheiro solicitado também se destinava ao perito da causa
 - d) João Silvério não praticou crime algum, pois não recebeu nenhum valor de Carlos Daniel
 - e) João Silvério jamais poderia consumar o crime de exploração de prestígio, pois ele não conhecia o perito

- Com relação ao regime próprio de previdência social dos servidores públicos, assinale a alternativa correta sobre a aposentadoria diferenciada.
 - a) Poderão ser estabelecidos por lei complementar do respectivo ente federativo idade e tempo de contribuição diferenciados para aposentadoria de servidores cujas atividades sejam exercidas com efetiva exposição a agentes químicos, físicos e biológicos prejudiciais à saúde, ou associação desses agentes, vedada a caracterização por categoria profissional ou ocupação
 - b) Poderão ser estabelecidos por lei ordinária do respectivo ente federativo idade e tempo de contribuição diferenciados para aposentadoria de servidores cujas atividades sejam exercidas com efetiva exposição a agentes químicos, físicos e biológicos prejudiciais à saúde, ou associação desses agentes, vedada a caracterização por categoria profissional ou ocupação
 - c) Somente poderão ser estabelecidos por lei complementar no âmbito da União idade e tempo de contribuição diferenciados para aposentadoria de servidores cujas atividades sejam exercidas com efetiva exposição a agentes químicos, físicos e biológicos prejudiciais à saúde, ou associação desses agentes, permitida a caracterização por categoria profissional ou ocupação
 - d) Somente poderão ser estabelecidos por lei ordinária no âmbito da União idade e tempo de contribuição diferenciados para aposentadoria de servidores cujas atividades sejam exercidas com efetiva exposição a agentes químicos, físicos e biológicos prejudiciais à saúde, ou associação desses agentes, permitida a caracterização por categoria profissional ou ocupação
 - e) Poderão ser estabelecidos por lei complementar do respectivo ente federativo idade e tempo de contribuição diferenciados para aposentadoria de servidores cujas atividades sejam exercidas com efetiva exposição a agentes químicos, físicos e biológicos prejudiciais à saúde, ou associação desses agentes, permitida a caracterização por categoria profissional ou ocupação



- 10)Levando em consideração a Lei de Execuções Penais, assinale a alternativa correta com relação ao trabalho do condenado.
 - a) O trabalho do condenado, como dever social e financeiro, terá finalidade lucrativa e produtiva
 - b) O trabalho do preso está sujeito ao regime da Consolidação das Leis do Trabalho
 - c) As tarefas executadas como prestação de serviço à comunidade não serão remuneradas
 - d) O trabalho do preso será remunerado, mediante prévia tabela, não podendo ser inferior ao salário-mínimo fixado em âmbito nacional
 - e) O produto da remuneração pelo trabalho deverá atender somente despesas pessoais e de assistência à família

11)Sobre patentes das invenções e modelos de utilidade, assinale a alternativa <u>incorreta</u>, conforme a Lei Federal 9.279/1996.

- a) Se dois ou mais autores tiverem realizado a mesma invenção ou modelo de utilidade, de forma independente, o direito de obter patente será assegurado àquele que provar a data da invenção ou criação mais antiga, independentemente do depósito mais antigo
- Não se considera invenção nem modelo de utilidade os esquemas, planos, princípios ou métodos comerciais, contábeis, financeiros, educativos, publicitários, de sorteio e de fiscalização
- Não se considera invenção nem modelo de utilidade os programas de computador em si
- d) A invenção é dotada de atividade inventiva sempre que, para um técnico no assunto, não decorra de maneira evidente ou óbvia do estado da técnica
- e) A invenção e o modelo de utilidade são considerados suscetíveis de aplicação industrial quando possam ser utilizados ou produzidos em qualquer tipo de indústria

- 12) De acordo com o art.158 do CPP, será indispensável o exame de corpo de delito nas chamadas infrações vestigiais. Com base nessa informação, pode-se afirmar que na prática da atividade policial e pericial locais de acidente de trânsito, via de regra, deixam inúmeros vestígios e, portanto, vasto campo pericial. Ademais, é de suma importância, nestes casos, a escorreita preservação da cadeia de custódia. Desta forma, em caso de sinistro com vítima envolvendo veículo equipado com registrador instantâneo de velocidade e tempo, assinale a alternativa correta.
 - a) Somente a autoridade policial (Delegado de Polícia) poderá remover o disco ou unidade de armazenagem do registro
 - b) Qualquer servidor público, devidamente identificado, poderá retirar o disco ou unidade armazenadora do registro
 - c) O perito não oficial, devidamente identificado, poderá retirar o disco ou unidade armazenadora do registro
 - d) Qualquer perito oficial poderá retirar o disco ou unidade armazenadora do registro
 - e) Somente o perito oficial encarregado do levantamento pericial poderá retirar o disco ou unidade armazenadora do registro

13)Com base na Lei dos crimes de abuso de autoridade - Lei nº 13.869, de 5 de setembro de 2019, assinale a alternativa que <u>não</u> constitui crime de abuso de autoridade.

- a) As condutas praticadas pelo agente motivadas por mero capricho ou satisfação pessoal
- b) As condutas praticadas pelo agente motivada em decisão cuja fundamentação esteja apoiada em interpretação de lei ou na avaliação de fatos e provas que pesem divergências de aplicação
- c) A conduta do juiz que deixa de relaxar prisão manifestamente ilegal
- d) A conduta do agente que cumpre mandado de busca e apreensão domiciliar às 3 horas da manhã, adentrando a residência sem autorização do morador
- e) A conduta do agente que submete a vítima de infração penal ou a testemunha de crimes violentos a procedimentos desnecessários, repetitivos ou invasivos, que a leve a reviver, sem estrita necessidade a situação de violência

RACIOCÍNIO LÓGICO E CIENTÍFICO

14)A negação lógica da frase "Hoje é domingo e não trabalharei" é dada por:

- a) hoje é domingo e trabalharei
- b) hoje não é domingo e trabalharei
- c) hoje não é domingo e não trabalharei
- d) hoje não é domingo ou trabalharei
- e) hoje é domingo ou trabalharei

15) Uma afirmação logicamente equivalente a: "Se Fulano é casado, então é trabalhador" é:

- a) Se Fulano não é casado, então não é trabalhador
- b) Se Fulano não é casado, então é trabalhador
- c) Se Fulano é trabalhador, então é casado
- d) Se Fulano não é trabalhador, então é casado
- e) Se Fulano não é trabalhador, então não é casado



- 16) Assinale a alternativa que apresenta o número de anagramas formados com as letras da palavra PERITO em que as vogais estão em ordem alfabética.
 - a) 60 b) 90 c) 100 d) 120 e) 180
- 17) Assinale a alternativa que apresenta o próximo termo da sequência abaixo.

61, 52, 63, 94, 46,

a) 81 b) 70 c) 36 d) 18 e) 12

- 18) Considere as seguintes premissas do silogismo abaixo:
 - "Algum perito é observador". "Nenhum policial é observador".

Para termos um silogismo válido, a conclusão dessas premissas deverá ser:

- a) "Todo perito é policial"
- b) "Algum perito não é policial"
- c) "Algum perito é policial"
- d) "Todo perito é observador"
- e) "Todo perito não é observador"

INFORMÁTICA

- 19)O Sistema Paraná Inteligência Artificial (PIA) é uma iniciativa do Governo do Estado do Paraná, no Brasil, que visa promover o uso da inteligência artificial para melhorar os serviços públicos, aumentar a eficiência governamental e impulsionar o desenvolvimento econômico. O PIA busca aplicar tecnologias de IA em diversas áreas, como saúde, segurança pública, educação, gestão ambiental e administração pública. Sobre Inteligência Artificial é correto afirmar que:
 - a) inteligência artificial (IA) como ferramenta de perguntas e respostas aproveita o poder das redes neurais e outras técnicas de aprendizado de máquina para criar sistemas capazes de compreender e responder a perguntas de maneira semelhante aos seres humanos
 - b) redes neurais são como o cérebro humano pois são inspiradas na estrutura do cérebro humano, podem aprender tudo sozinhas e sempre produzem resultados precisos
 - c) chatbots podem resolver qualquer tipo de problema e lidar com solicitações complexas, mesmo situações fora de seu escopo de treinamento e substituirão completamente o atendimento humano
 - d) a inteligência artificial pode desempenhar um papel importante na automação do envio de mensagens via e-mail, porém apenas grandes empresas podem se beneficiar da IA no envio de e-mails pois automatizar tudo é sempre a melhor opção
 - e) O SINESP Cidadão faz uso direto e exclusivo de inteligência artificial (IA) em seu funcionamento básico, sendo uma plataforma que fornece informações sobre veículos e ocorrências policiais, e suas consultas são realizadas com base em dados registrados pelos órgãos de segurança pública

- 20)Sistema Operacional (SO) é um software fundamental que atua como uma interface entre o hardware do computador e os aplicativos de software e possui relação com o Kernel e Firmware. Em se tratando de firmware, podemos afirmar que:
 - a) É a parte central de um sistema operacional que atua como uma ponte entre o software de aplicação e o hardware do computador
 - b) É responsável por gerenciar recursos do sistema, como memória, processos, dispositivos de entrada e saída, além de fornecer uma interface para que os aplicativos possam interagir com o hardware de forma eficiente e segura
 - c) Opera em um nível privilegiado, o que significa que tem acesso direto aos recursos do hardware e pode controlar como esses recursos são compartilhados entre os diferentes processos e aplicativos em execução no sistema
 - d) Existem diferentes tipos , como o monolítico, o micro-firmware e o híbrido, cada um com suas próprias características e abordagens de design
 - e) É um tipo de software que é incorporado diretamente em um dispositivo de hardware, como uma placa-mãe, um roteador, um dispositivo de armazenamento ou qualquer outro dispositivo eletrônico, com um conjunto de instruções e dados que controlam as operações básicas do hardware
- 21) Uma rede de computadores é um conjunto de dispositivos interconectados que podem se comunicar entre si para compartilhar recursos, como dados, impressoras, aplicativos, etc. As redes de computadores podem variar em escala, desde redes domésticas simples até redes empresariais complexas. Com relação a redes de computadores e a Intranet da Polícia Civil do Paraná, é correto afirmar que:
 - a) é acessível através de navegadores padrão, como Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, e também indexada na internet por mecanismos de busca como Google, Bing, entre outros
 - b) inclue redes sociais, lojas online, sites de notícias, blogs, portais de entretenimento, entre outros, sendo acessível ao público em geral
 - c) apenas na Intranet, como uma questão de privacidade, pequenos arquivos de texto são armazenados no navegador do usuário que contêm informações sobre sua atividade online. Eles são usados para personalizar a experiência do usuário, como manter o usuário conectado em sites ou lembrar preferências de navegação
 - d) os URLs são strings de texto que especificam o endereço de uma página exclusivamente da Intranet. Eles seguem um formato padrão, como https://www.policiacivil.pr.gov.br
 - e) é uma rede de computadores privada que opera dentro de uma organização, que não é indexada pelos mecanismos de busca padrão, pode exigir credenciais de acesso, como nome de usuário e senha. Algumas partes da intranet podem ser consideradas parte da Deep Web



- 22)A computação em nuvem oferece uma série de benefícios para a organização e gerenciamento de informações, arquivos, pastas e programas, além de fornecer uma solução flexível e escalável para o armazenamento de dados. É correto afirmar que:
 - a) Na computação em nuvem, os conceitos de arquivos, pastas e programas são diferentes dos usados em sistemas locais
 - b) Os dados armazenados na nuvem não podem ser acessados de qualquer lugar com conexão à internet, pois depende do tipo de tecnologia de acesso utilizada pela rede e de políticas de Segurança da Informação
 - c) Um dos principais benefícios do backup na nuvem é a facilidade de recuperação de dados em caso de falha ou perda de dados, porém é necessário um hardware físico específico
 - d) A criptografia desempenha um papel crucial no armazenamento de dados na nuvem, pois é uma das principais medidas de segurança para proteger informações sensíveis contra acesso não autorizado
 - e) IA (inteligência artificial) substitui completamente os sistemas de armazenamento em nuvem
- 23)A segurança da informação é o conjunto de medidas e práticas adotadas para proteger os dados contra acessos não autorizados, uso indevido, modificações não autorizadas, roubo ou danos. Sobre Segurança da Informação, Pragas Virtuais e tecnologias relacionadas é correto afirmar que:
 - a) um firewall atua como uma barreira entre redes confiáveis e não confiáveis, controlando o tráfego de rede com base em regras predefinidas, portanto o firewall desempenha um papel fundamental na proteção da integridade dos dados, que é um dos princípios essenciais da segurança da informação
 - b) Worms podem causar danos significativos ao congestionar redes, consumir largura de banda e comprometer sistemas. Para proteger uma rede contra um ataque de Worms, o mecanismo de segurança mais adequado seria o proxy
 - c) embora o proxy e a VPN possam fornecer camadas adicionais de segurança, como criptografia de tráfego e filtragem de conteúdo, eles não são especificamente projetados para detectar e prevenir a propagação de vírus na rede
 - d) um firewall é suficiente para proteger contra todas as ameaças cibernéticas. Outras medidas de segurança, como antivírus e detecção de intrusão não são necessárias para uma proteção abrangente
 - e) um proxy atua como intermediário entre um cliente e um servidor, permitindo que o cliente acesse recursos na Internet sem revelar seu endereço IP real. Usar apenas um proxy é suficiente para garantir total anonimato online

LEGISLAÇÃO ESPECIAL

24) Remoção é o deslocamento do servidor ex officio ou a pedido, no âmbito da Polícia Científica, com ou sem mudança de localidade, e tem como objetivo principal atender à necessidade do serviço e assegurar o efetivo de pessoal necessário à eficiência operacional e administrativa.

Com base na Lei Complementar Estadual n° 258/2023 (Quadro Próprio dos Peritos Oficiais do Paraná), assinale a alternativa correta sobre remoção.

- a) As modalidades e procedimentos para a remoção serão regulamentados por ato do Diretor-Geral aprovado pela Secretaria de Estado da Segurança Pública - SESP, devendo necessariamente ser observados critérios pessoais e orcamentários
- b) A ajuda de custo por remoção compreende as despesas do policial científico e de sua família com combustível ou passagem e do transporte de bagagens e de bens pessoais no valor de uma remuneração mensal, sendo dispensada a apresentação de comprovante de gastos
- c) A ajuda de custo por remoção somente será paga uma vez a cada intervalo mínimo de dois anos, inclusive nos casos de remoção por interesse da administração pública
- d) A ajuda de custo por remoção deverá ser paga no caso de remoção para municípios limítrofes, bem como quando a distância for inferior a 50 km (cinquenta quilômetros), salvo quando for requerido pelo servidor e autorizado pelo Conselho da Polícia Científica que este permaneça residindo na origem
- e) Será deferida, em regime de urgência, a remoção ex officio quando se tratar de policial científica gestante ou lactante, até o sexto mês após o nascimento

25) Assinale a alternativa que apresenta um direito e prerrogativa comum aos policiais científicos.

- a) Prioridade de atendimento em entidades privadas e órgãos públicos em qualquer circunstância
- b) Acesso livre, inclusive armado, em locais privados onde for requisitada a realização de exames periciais ou onde seja necessária a realização de outras atividades correlatas à sua atividade na Polícia Científica, não podendo ingressar em órgãos públicos sem a expedição formal de ofício e a autorização da autoridade competente
- c) Posse e uso da insígnia e da carteira de identificação funcional, com fé pública, válida somente perante os órgãos oficiais do Estado do Paraná
- d) Porte de armas, mesmo quando na inatividade
- e) Estabilidade, após a nomeação no cargo na forma da lei



26) Sobre hierarquia e disciplina policial, assinale a alternativa correta.

- a) A hierarquia policial científica se alicerça na subordinação hierárquica e funcional, no cumprimento das leis, regulamentos, procedimentos operacionais padrão, instruções normativas, ordens e normas de serviço
- b) A disciplina policial se fundamenta na ordenação da autoridade, nas diferentes carreiras e classes que compõem o organismo da Polícia Científica
- c) Os servidores policiais científicos de classe mais elevada têm precedência hierárquica sobre os de classe inferior de mesma carreira, quando em exercício na mesma unidade ou prestarem serviço em equipe
- d) A hierarquia do cargo, conforme previsto em lei orgânica e regimento interno, prevalece sobre a hierarquia da função, nos casos disciplinados nesta Lei Complementar
- e) Havendo igualdade na classe, quando nenhum for ocupante de Função Privativa Policial ou Função de Gestão, terá preferência o que registrar mais tempo de serviço na carreira policial científica, ou quando a antiguidade for a mesma, será o mais antigo no serviço público, e assim sucessivamente até o menos idoso
- 27) A Corregedoria da Polícia Científica do Paraná é o órgão técnico com autonomia e atuação em todo o Estado, cuja finalidade é assegurar a correta aplicação da lei, padronizar os procedimentos de Polícia Científica e de processos e procedimentos administrativos, realizar correições, fiscalizações e garantir a preservação dos princípios da ética, conduta, hierarquia e disciplina no âmbito da Polícia Científica do Paraná.

Com base na informação acima e na Lei Estadual 21.117/2022 (Lei Orgânica da Polícia Científica do Paraná), assinale a alternativa que não contém atribuição da Corregedoria da Polícia Científica do Paraná.

- a) A realização de inspeções e de controle de qualidade e produtividade no âmbito da Polícia Científica, promovendo o saneamento das irregularidades técnicas e administrativas identificadas
- b) A mediação, arbitragem e conciliação de conflitos no âmbito da Polícia Científica, após infrutífera resolução pela chefia imediata
- c) A proposição ao Diretor-Geral da criação de Grupos Especiais de Atuação Pericial
- d) A deliberação sobre o porte e uso de material bélico
- e) A realização do diagnóstico situacional da segurança institucional da Polícia Científica do Paraná

28) Assinale alternativa que apresenta os princípios institucionais expressos da Polícia Científica do Paraná.

- a) Supremacia do interesse público; imparcialidade; transparência e direito à informação; discrição e preservação do sigilo necessário à efetividade da justiça e à preservação da integridade e intimidade da pessoa; sustentabilidade
- b) Ciência aplicada à causa; profissionalismo; improbidade; legalidade; sustentabilidade.
- c) Autonomia jurídica; lealdade; profissionalismo; sigilo das fontes e da informação; sustentabilidade
- d) Eficácia; publicidade; imparcialidade; legalidade; moralidade; fidelidade institucional
- e) Atuação isolada; publicidade; imparcialidade; legalidade; moralidade; discrição e preservação do sigilo necessário à efetividade da justiça e à preservação da integridade e intimidade da pessoa

29)Sobre as férias do servidor, conforme Lei Estadual 6174/1970 (Estatuto do Servidor Público do Paraná), assinale a alternativa correta.

- a) É lícito a Administração Pública descontar da conta das férias qualquer falta ao trabalho
- b) Somente depois do segundo ano completo de exercício, adquirirá o funcionário direito a férias pelo primeiro período concluído
- c) Durante as férias, o funcionário terá direito a todas as vantagens, como se estivesse em exercício
- d) O funcionário promovido, removido ou transferido, quando em gozo de férias, será obrigado a interrompê-las
- e) Os funcionários que exerçam função de chefia e direção serão compreendidos na escala

30)Sobre as disposições preliminares e normas gerais dos processos administrativos do Estado do Paraná, assinale a alternativa correta, com base na Lei Estadual nº 20.656/2021.

- a) No caso de omissão da Lei de Processo Administrativo do Estado do Paraná (Lei Estadual nº 20.656/2021), aplicam-se supletivamente as normas da Lei de Processo Administrativo Federal – Lei Federal 9794/1999
- b) O processo administrativo jamais pode iniciar-se de ofício, em razão da vedação do impulso oficial do órgão julgador
- c) O ato de delegação é irrevogável pela autoridade delegante, após a sua publicação.
- d) Pode ser objeto de delegação a edição de atos de caráter normativo
- e) Os atos do processo administrativo não dependem de forma determinada, salvo quando a lei expressamente a exigir



- 31)Sobre a estruturação da Polícia Científica, com base na Constituição do Estado do Paraná, assinale a alternativa correta.
 - a) A Polícia Científica possui autonomia administrativa e orçamentária
 - b) A Polícia Científica possui estrutura vinculada à Polícia Civil do Estado do Paraná, vez que atua como órgão administrativo vocacionado a auxiliar tecnicamente a Polícia Civil no inquérito policial
 - c) A Polícia Científica tem incumbência, somente, das perícias de criminalística e médico-legais
 - d) A Polícia Científica tem incumbência, das perícias de criminalística e médico-legais, e de outras atividades técnicas congêneres
 - e) A Polícia Científica será dirigida por Delegados de Polícia Civil de carreira da classe mais elevada, na forma da lei
- 32)A Lei Federal nº 12.030, de 17 de setembro de 2009, dispõe sobre as perícias oficiais. Com base nessa legislação, assinale a alternativa correta.
 - a) No exercício da atividade de perícia oficial de natureza criminal, para provimento do cargo de perito oficial, exige-se concurso público, com formação acadêmica em qualquer curso superior
 - No exercício da atividade de perícia oficial de natureza criminal, é assegurado autonomia técnica, científica e funcional
 - c) Em razão do exercício das atividades de perícia oficial de natureza criminal, os peritos de natureza criminal não estão sujeitos a regime especial de trabalho
 - d) Observado o disposto na legislação específica de cada ente a que o perito se encontra vinculado, são peritos de natureza criminal, somente, os peritos criminais e os peritos médico-legistas
 - e) Os peritos odontolegistas, com formação superior específica detalhada em regulamento, são considerados peritos auxiliares e nãooficiais

- 33)Lei Federal nº 13.675, de 11 de junho de 2018 (Lei do Sistema Único de Segurança Pública) regula o Programa Nacional de Qualidade de Vida para Profissionais de Segurança Pública (Pró-Vida), após inclusão pela Lei Federal 14.531/2023. Sobre o Pró-vida, com base na legislação, analise as afirmativas abaixo.
 - O Pró-Vida produzirá diretrizes direcionadas à prevenção da violência autoprovocada e do suicídio.
 - II. A prevenção primária institucional da violência autoprovocada destina-se a todos os profissionais da segurança pública e defesa social.
 - III. A prevenção secundária destina-se aos profissionais de segurança pública e defesa social que já se encontram em situação de risco de prática de violência autoprovocada.
 - IV. A prevenção terciária destina-se aos cuidados dos profissionais de segurança pública e defesa social que tenham comunicado ideação suicida ou que tenham histórico de violência autoprovocada.
 - V. Os mecanismos de proteção e de valorização dos profissionais de segurança pública e defesa social quanto à proteção, à promoção e à defesa dos direitos humanos dos profissionais de segurança pública e defesa social observará zelo pela adequação, pela manutenção e pela permanente renovação de todos os veículos utilizados no exercício profissional, bem como garantia de instalações dignas em todas as instituições, com ênfase nas condições de segurança, de higiene, de saúde e de ambiente de trabalho.

Estão corretas as afirmativas:

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



- 34)Lei Estadual nº 20.866 09 de dezembro de 2021 (Política Estadual de Segurança Pública e Defesa Social do Paraná) institui a Política Estadual de Segurança Pública e Defesa Social (PESPDS), com a finalidade de preservação da ordem pública e da incolumidade das pessoas e do patrimônio, por meio de atuação conjunta, coordenada, sistêmica e integrada dos órgãos de segurança pública e defesa social do Estado, da União e dos Municípios, em articulação com a sociedade, observada a Política Nacional de Segurança Pública e Defesa Social (PNSPDS). Assinale a alternativa incorreta.
 - a) O Sistema Estadual de Informações de Segurança Pública, Prisionais, de Rastreabilidade de Armas e Munições, de Material Genético, de Biometria e de Drogas tem por objetivo garantir à coleta, análise, atualização, sistematização, integração e interpretação dos dados e informações das políticas públicas
 - b) A aferição anual das metas deverá observar aos seguintes parâmetros de avaliação das atividades periciais, que serão aferidas, dentre outros fatores, pelos critérios técnicos periciais, observados os laudos periciais e o resultado na produção qualificada das provas relevantes à investigação e à instrução criminal
 - c) O Sistema Estadual de Informações de Segurança Pública, Prisionais, de Rastreabilidade de Armas e Munições, de Material Genético, de Biometria e de Drogas adotará os padrões e critérios de segurança da informação do Estado, visando garantir a integridade, disponibilidade, confidencialidade e autenticidade das informações
 - d) O Estado do Paraná instituirá o Plano Estadual de Segurança Pública e Defesa Social (PESP) destinado a propor ações e projetos e a articular as políticas públicas de todas as áreas da Segurança Pública e Defesa Social somente do Estado do Paraná
 - e) O Plano Estadual de Segurança Pública e Defesa Social (PESP), com duração de dez anos, será elaborado pela Secretaria de Estado de Segurança Pública (SESP) mediante a promoção de consulta pública à sociedade e aos especialistas, com aprovação do Conselho Estadual de Segurança Pública e Defesa Social, e submetido ao Chefe do Poder Executivo Estadual para encaminhamento, por meio de Projeto de Lei, à Assembleia Legislativa

35)Sobre as infrações ético-disciplinares e as suas sanções, assinale a alternativa correta.

- a) A prática de assédio ou violência, moral ou sexual somente se enquadra em infração éticadisciplinar se praticada no ambiente laboral e se valendo da posição hierárquica
- b) A amplitude das sanções previstas nas condutas tipificadas no Código de Ética da Polícia Científica do Paraná seguirá a gradação da menor para a maior, considerando-se como menos gravosa a de repreensão e a mais gravosa a de demissão
- c) A sanção de cassação de aposentadoria ou disponibilidade é aplicada em substituição à demissão, caso o servidor seja aposentado ou esteja em disponibilidade
- d) É cabível a pena de demissão ao servidor condenado criminalmente, com trânsito em julgado, à pena privativa de liberdade igual ou superior a quatro anos
- e) A retratação do servidor não afasta a pena de demissão na infração de promover, dar causa, concorrer ou participar de falsa perícia

CRIMINALÍSTICA E MEDICINA LEGAL

- 36) Dentro dos conceitos da fotografia forense, é fundamental que o registro fotográfico seja realizado com o ajuste correto do balanço de branco. Sobre a "Temperatura de Cor" no ambiente a ser fotografado, podemos afirmar que:
 - a) ela é medida em Celsius e quanto maior predominância de tons alaranjados, maior será a temperatura
 - b) ela é medida em Kelvin e quanto maior a predominância de tons azulados, maior será a temperatura
 - c) ela é medida em Fahrenheit e quanto maior predominância de tons azulados, menor será a temperatura
 - d) ela é medida em Celsius e quanto maior predominância de tons azulados, maior será a temperatura
 - e) ela é medida em Kelvin e quanto maior a predominância de tons alaranjados, maior será a temperatura
- 37) Ao realizar uma tomada fotográfica de uma cena estática, com auxílio de um tripé para estabilizar os eventuais movimentos na câmera, o fotógrafo observou que o fotômetro da câmera indicou como correta o valor de exposição: 1/125"; f 4.

Porém, tal combinação entre obturador e diafragma resultou em um segundo plano desfocado. Com o objetivo de aumentar a profundidade de campo e deixar todos os planos com maior nitidez, assinale a alternativa que apresenta outra combinação entre os dispositivos obturador e diafragma é indicada, sem alterar a exposição medida anteriormente.

- a) 1/500"; f 2
- d) 1/60"; f 11
- b) 1/8"; f 16
- e) 1/500"; f 5.6
- c) 1/250"; f 8



38)De acordo com Pedro Henrique Canezin: "vestígio é todo objeto ou material bruto constatado e/ou recolhido em local de crime ou presente em uma situação a ser periciada e que será analisada posteriormente.".

Assim, deste conceito podemos extrair que os vestígios: estão relacionados a um local de crime; e também possuem um valor forense para a formação de eventual prova no bojo do processo para a convicção do juiz sobre os fatos.

Desta forma, com base nos vestígios, relacioneos com os locais de crimes associados e com seu correto valor forense.

Vestígios:

- I. Impressões papiloscópicas.
- II. Materiais detonados e deflagrados.
- III. Roupas intimas usadas.
- IV. Documento em geral.
- V. Mochila, anotações e diários.

Valor forense:

- () Atribui autenticidade ou falsidade, fonte de impressão, identificação do autor por meio da escrita.
- () Permite identificar contabilidade de tráfico de drogas, pessoas envolvidas em associação criminosa e eventuais usuários, fornecedores e compradores.
- () Permite a coleta de vestígios biológicos (sangue, sêmen, pelos e cabelos) para a determinação de autoria.
- () Identifica explosivos, fonte de produção, determinação do agente ígneo, acelerantes. Permite determinar a origem, causa e impacto da explosão.
- () Permite a identificação dos envolvidos no crime, além de reconstrução e dinâmica dos fatos.

Local de crime associado:

- () Locais de crimes sexuais.
- () Laboratórios clandestinos de drogas e locais de compra e venda de drogas (biqueiras).
- () Empresas, arquivos e locais de crimes de estelionato, falsificação, lavagem de capitais e sonegação fiscal.
- () Caixas eletrônicos e locais de acesso restrito.
- () Potencialmente em todos os locais de crimes, sobretudo em locais com superfície metálica e/ou vidro.

Com base na numeração dos vestígios, assinale a alternativa que traz a sequência correta no valor forense e nos locais de crime associado:

- a) Valor forense: IV; V; III; II; I. Local de crime associado: III; V; IV; II; I
- b) Valor forense: IV; V; III; II; I. Local de crime associado: V; IV. III; II; I
- c) Valor forense: V; IV; III; II; I. Local de crime associado: III; V; IV; II; I
- d) Valor forense: IV; V; III; II; I. Local de crime associado: III; V; IV; I; II
- e) Valor forense: V; IV; III; II; I. Local de crime associado: III; V; IV; I; II

- 39)Com base na doutrina de criminalística, tendo em vista a classificação do local do crime quanto à região de ocorrência, podemos afirmar que:
 - a) se divide em local interno, local externo e local virtual
 - b) entende-se por local relacionado do crime a área adjacente ao local imediato. Trata-se de área ligada geograficamente ao local imediato, passível de conter vestígios ligados a perícia em questão
 - c) entende-se por local mediato aquele em que ocorreu o crime, abrangido pelo corpo de delito, e onde estão a maior parte dos vestígios
 - d) somente será necessária a preservação do local imediato do crime por agentes policiais e pelo Delegado de Polícia, não importando a análise de vestígios dos locais mediatos e relacionais
 - e) em geral, a maior parte dos vestígios que servirá de base para os peritos esclarecerem os fatos concentram-se no local imediato
- 40)Sobre traumatologia forense, associe o mecanismo com o instrumento, levando-se em consideração as energias de ordem mecânica:

Mecanismo:	Instrumento:
I-) Pressão + Deslizamento;	() Perfurante;
II-) Pressão + Penetração + Deslizamento;	() Cortante;
III-) Pressão + Linha +	() Contundente;
Esmagamento;	() Perfurocortante;
IV-) Pressão + Penetração;	() Perfurocontundente;
V-)Pressão + Esmagamento;	() Corto-contundente.
VI-) Pressão + Penetração.	

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) I, VI, V, IV, II, III
- b) I, V, IV, VI, III, II
- c) VI, I, V, II, IV, III
- d) IV, V, I, III, IV, II
- e) VI, V, I, II, IV, III



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41) Assinale a alternativa que apresenta a definição de cadeia de custódia.

- a) Uma organização que fornece a indivíduos e outras empresas acesso à internet e outros serviços semelhantes, como criador de sites e hospedagem virtual
- b) Uma ordem escrita expedida por um juiz que ordena a um oficial de justiça procurar, em uma área específica, por uma determinada prova
- c) Um método de documentar a história e a posse de uma amostra, através de análises e relatório de dados, até à sua disposição final
- d) A arte e a ciência de esconder informações, incorporando mensagens em textos aparentemente inofensiva
- e) Um espaço que existe entre o fim de um arquivo e o fim do último aglomerado de um arquivo

42) A respeito da preservação dos vestígios cibernéticos, qual alternativa apresenta uma afirmação incorreta:

- a) Os vestígios digitais devem ser zelados com o mesmo cuidado que são tratados os vestígios encontrados em uma cena de crime, como manchas de sangue e projéteis
- b) Os principais agentes causadores de danos dos vestígios cibernéticos são: choques mecânicos, temperatura inadequada, umidade excessiva, campos magnéticos e campos elétricos
- c) A fase de preservação também compõe o processo de cadeia de custódia, que trata do registro cronológico de manuseio da evidência, desde sua coleta até o fim do procedimento em que está inserido
- d) A cópia exata dos dados, bit a bit, de uma mídia suspeita para outro dispositivo de armazenamento é chamada de duplicação forense ou espelhamento
- e) A garantia de que os dados copiados são exatamente iguais aos originais é feito com a utilização dos algoritmos de HTTP, cujo resultados serão comparados ao final da cópia
- 43) Suponha-se que seja necessário recuperar imagens do formato JPEG de uma mídia que teve o índice do sistema de arquivos apagado, nenhuma informação não havendo metadados dos arquivos. Entretanto, como a assinatura desse tipo de arquivo é conhecida, podemos pesquisar na mídia por aqueles valores e extrair os dados delimitados pelas assinaturas e marcações de início e fim de arquivo: cabeçalho e rodapé. Assinale a alternativa que apresenta o processo de recuperação de arquivos que deve realizado.
 - a) Diskpart
 - b) Hexadump
 - c) Findentify
 - d) String searching
 - e) File carving

44)A respeito da extração de dados em mídias, é correto afirmar:

- a) O cabeçalho de um arquivo pode ser visto com a utilização de qualquer visualizador ou editor hexadecimal, como, por exemplo, o hexadump, presente nas distribuições MacOS
- b) Ao se deparar com arquivos contendo os valores 0XFFd8FF e 0Xffd9 no cabeçalho e no rodapé, respectivamente, o perito saberá estar lidando com arquivos no formato JPEG
- c) Os números mágicos não servem para identificar arquivos cujas extensões são inconsistentes com a sua assinatura
- d) O cabeçalho/rodapé (HEXADECIMAL) da extensão do arquivo PDF, pode ser descrita 1A 45 DF A3 93 42 82 88
- e) A técnica de file carving é muito bem-sucedida para recuperar os metadados dos arquivos

45) A respeito dos conceitos de camadas e protocolos, nos exames em locais de internet, é correto afirmar:

- a) O SCTP (Stream Control Transmission Protocol), é um protocolo de transporte confiável que opera sobre um serviço de pacotes confiável e com conexão, oferecendo a transferência de mensagens livre de erros e de duplicações, por meio do reconhecimento de transmissões
- A camada de transporte tem como função negar que as aplicações pares nos hosts de origem e destino e mantenham uma conversão
- c) O UDP (User Datagram Protocol), é um protocolo que funciona com a necessidade de conexão prévia e oferece uma garantia de entrega, sendo destinado a aplicações de que exigem controle de fluxo nem a confirmação da chegada das mensagens no destino
- d) A camada de aplicação contém todos os protocolos de nível mais alto. Entre eles, estão o protocolo de envio de correio eletrônico (SMTP Simple Mail Transfer Protocol), o de transferência de arquivo (FTP File Transfer Protocol), o de tradução de nomes de sites para endereço IP (DNS Domaind Name System) e o de acesso a páginas web (HTTP- Hypertext Transfer Protocol)
- e) A camada de interface de rede determina como os dados serão enviados através da rede. Pode ser por meio de fibra óptica, cabo coaxial, rede sem fio ou cabo de par trançado. Nessa camada, os protocolos mais comuns são: IMAP, POP3, SMB



46)Os servidores *DNS* podem ser uma fonte muito importante para coleta de vestígios cibernéticos pois:

- a) O perito é capaz de traçar o histórico de atividades de um determinado usuário (sites navegados, servidores de e-mail acessados, instant messengers utilizados)
- b) Considerando que o DNS é um dispositivo de rede que têm como principal função a filtragem de pacotes baseados em seus endereços IP, portas, protocolos e dados da camada de aplicação. Tais elementos armazenam logs tanto dos pacotes permitidos quanto dos recusados
- c) É um conjunto de ferramentas para auditoria de redes, que pode ser utilizado pelo perito para análise
- d) É uma ferramenta da categoria *Network* Forensics Analysis Tool que pode ser utilizada para extração de e-mails, de conteúdo HTTP, de chamadas de Voz sobre IP, de arquivos FTP
- e) Apresenta diversas informações úteis ao perito, com uma interface gráfica amigável, como a extração de arquivos e lista de usuários e senhas encontrados

47) A respeito da investigação de crimes cibernéticos é incorreto afirmar:

- a) No caso de e-mails, é preciso não apenas preservar o conteúdo da mensagem, como também identificar remetente e destinatário pelo cabeçalho do e-mail
- b) No uso do DNS os provedores nunca estão livres para alterar os endereços IP de seus servidores, implicando na necessidade de comunicação com os usuários
- c) Caso um criminoso consiga alterar o banco de dados de um servidor DNS ou alterar a configuração da estação ou do roteador, direcionando a resolução de nomes para uma máquina sob seu controle, ele poderá redirecionar o destino da navegação para uma página falsa, muito similar à verdadeira, mas que possa capturar os dados privados da vítima
- d) Uma importante ação da perícia para análise de uma página na web é a cópia de todo o seu conteúdo. Dessa forma, é possível ter acesso offline a todos os dados copiados e preservar as informações, evitando a perda de vestígios caso o site seja retirado do ar
- e) A função do DNS é mapear os endereços IP em nomes, tecnicamente conhecidos como domínios

48)De acordo com os conhecimentos em ataque de injeção SQL, é correto afirmar:

- a) Um tipo de medida ofensiva, que possui como objetivo principal tornar indisponível recursos de um ativo de informação para um usuário válido que precisa acessá-lo, ação essa realizada devido ao esgotamento dos recursos computacionais como memória ou processador do ativo
- b) É muito fácil de ser detectada, pois é utilizada para tentar burlar o controle de acessos a arquivos locais do servidor que hospeda a aplicação, a fim de se realizar a inclusão de um determinado arquivo no servidor com vulnerabilidade para poder explorá-lo
- c) Explora a vulnerabilidade da aplicação onde o programador se utiliza do método *include* da linguagem PHP para receber diretamente a variável de passagem de parâmetro
- d) A fim de desvendar o ataque, o perito deve conhecer a seguinte sequência lógica: descoberta da vulnerabilidade através de testes simples, descoberta da quantidade de colunas e quais se pode interagir, descoberta do nome da base de dados, descoberta das tabelas da referida base de dados, descoberta dos campos da tabela pertencente a base de dados e a extração das informações desejadas
- e) Essa técnica é empregada em sua forma distribuída, isto é, mais de um computador como origem com o intuito de atingir o mesmo alvo e explorar a vulnerabilidade das *flags* de cabeçalho do protocolo TCP

49) A respeito dos exames requisitados ao perito durante análise de tráfego em redes de computação é correto afirmar:

- a) No Exame Peer-to-Peer o perito busca descobrir que tipo de arquivo foi transferido, o destino desse arquivo e qual o propósito da transferência
- b) Na engenharia reversa de malware, o perito busca determinar qual é funcionamento do malware, quais servidores de comando e controle (C&C) são utilizados, bem como endereços de domínios maliciosos
- c) O perito consegue determinar atividades do usuário na rede local e internet através da análise de protocolos como HTTP, SMTP, instant messagers e Peer-to-Peer
- d) Conhecendo os pacotes de rede geradores os pacotes de rede gerados pelo *malware*, é possível determinar quais computadores na rede estão infectados por esse código malicioso
- e) A análise do tráfego de uma rede não possibilita descobrir quais ataques estão acontecendo contra um servidor



6 um formato binário com recursos distintos e reconhecíveis que podem ajudar um investigador a reconhecer e interpretar arquivos de log de eventos ou simplesmente registros de eventos em um sistema, em arquivos ou localizados em espaço não alocado. É mantido como um buffer circular, de modo que, à medida que novos registros de eventos são adicionados ao arquivo, os registros de eventos mais antigos são eliminados do arquivo.

Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.

- a) Log de eventos do Excel
- b) Registro de Windows
- c) Log de eventos do MAC
- d) Tráfego de rede
- e) Log de eventos do Windows

51) Assinale a alternativa que apresenta uma das vantagens do sistema operacional Linux no contexto forense.

- a) A transparência, ao contrário do software comercial proprietário, o código-fonte pode ser revisados e validados abertamente
- b) A privacidade, ele conta com recursos avançados, permitindo aos usuários controlarem como os dados são coletados e utilizados, proporcionando assim, maior segurança aos usuários
- c) Existe dificuldade de busca, sendo bem restrita a localização de soluções através de pesquisas na internet
- d) Alterações visuais, interface do Linux pode ser customizada com widgets, aplicativos que substituem a área de trabalho e papéis de parede dinâmicos
- e) Estabilidade e desempenho confiáveis, o Linux controla tanto o hardware quanto o software, permitindo uma otimização eficiente entre eles. Isso resulta em um sistema operacional estável e eficiente, com menor probabilidade de falhas ou travamentos

52) A respeito da detecção de imagens falsificadas, a função de resposta da câmera é definida como:

- a) Uma função de mapeamento da irradiância (luz incidente) em um ponto da imagem para o valor do pixel correspondente aquele ponto
- b) A forma como as correlações podem ser determinadas achando-se o tamanho da vizinhança em que ocorre a combinação dos pixels
- c) Uma representação georreferencial de uma imagem de alta resolução com uma resolução reduzida
- d) É um método para identificação automática de uma pessoa, baseado em características físicas ou comportamentais
- e) É um método que tem como objetivo aprender uma matriz de projeção de posto baixo

53)A respeito das técnicas de interpolação, é correto afirmar:

- a) As técnicas de interpolação mais precisas possuem a capacidade de reconstruir com exatidão plena a informação real, isto é, aquela que se perdeu no processo de captura da imagem
- b) Na interpolação bicúbica, a estimação do novo pixel é feita com base em seus dezesseis vizinhos mais próximos. Devido à forma das equações a serem resolvidas, os pixels mais próximos ao novo pixel têm um maior impacto no seu valor. Isso resulta em uma imagem ampliada mais nítida, quando comparada à interpolação bilinear
- c) A técnica de interpolação bilinear utiliza o conceito de janelas usando a funções de sincronismo
- d) A técnica de interpolação Lanczos cada pixel da imagem ampliada é estimado em função de seus quatro vizinhos mais próximos. Isso é obtido por meio de interpolações lineares nas direções vertical e horizontal
- e) No algoritmo conhecido como interpolação por vizinho mais próximo, é muito utilizado para tentar reduzir o efeito serrilhado, dando um aspecto mais suavizado à imagem

54) Assinale a alternativa que apresenta um ataque na Camada de Aplicação em uma rede TCP/IP.

- a) Ataques SYN Flood (Ataque de Inundação SYN): Saturam um servidor alvo com solicitações SYN falsas
- b) Ataques de Encriptação e Descriptação: comprometendo a confidencialidade dos dados durante a transmissão
- c) Ataques de Injeção de Código: comprometer a integridade, inserindo códigos maliciosos
- d) Ataques ICMP Flood: Utilização excessiva de mensagens ICMP
- e) Ataques de VLAN Hopping: Explora vulnerabilidades em configurações inadequadas de redes VLAN

55)Sobre o conceito de Sistema Embarcado, assinale a alternativa <u>incorreta</u>.

- a) Em aplicações IoT, dispositivos embarcados conectam objetos à internet
- b) É um sistema computacional, conjunto de hardware e software, projetado para executar uma tarefa específica em um sistema maior
- Baseados em microprocessador ou microcontrolador, projetados para realizar tarefas em tempo real, dentro de um sistema maior
- d) A área da saúde, depende de sistemas embarcados para equipamentos médicos como monitores cardíacos, bombas de insulina e dispositivos de imagem
- e) A única grande vulnerabilidade de um sistema embarcado, é a baixa resistência a condições ambientais adversas, como temperatura, vibrações e umidade



56)A respeito da perícia em equipamentos portáveis e a telefonia móvel, para garantir o isolamento e a preservação dos vestígios do equipamento é correto afirmar:

- a) Se o equipamento o portátil se encontra desligado no momento da coleta, é procedimento padrão a manutenção da bateria ou dos cartões SIM, e inicialização do aparelho
- b) Usualmente o modo avião consegue desativar todas as formas de conexão, em especial o receptor GPS
- c) Se o equipamento portátil se encontra ligado, porém já bloqueado por senha, o curso de ação sugerido consiste inicialmente em colocar o dispositivo em modo avião ou utilizar invólucro bloqueador de sinais de rádio para acondicionar o equipamento
- d) Quando o equipamento já está ligado em circunstância alguma deve ser colocado em modo avião, a fim de não ativar os mecanismos de segurança que permitem o apagamento
- e) A remoção da bateria ocasiona a perda dos dados armazenados, até mesmo em equipamentos modernos

57) Em exames periciais de equipamentos portáteis e telefonia móvel, uma parte essencial é a extração de dados. A respeito dessa fase pericial, é incorreto afirmar:

- a) Os aparelhos bloqueados por senha: se a captura física de tais aparelhos for possível, a senha pode ser quebrada e todas as demais formas de extração serão habilitadas
- b) A técnica mais utilizada pelas ferramentas forenses é o "Hexadecimal Dump", consiste no envio de um programa ("bootlander") para RAM do dispositivo em exame, sendo que tal programa devolve à ferramenta forense todo o conteúdo da memória de armazenamento interna do aparelho
- c) As ferramentas forenses de extração podem ser divididas naquelas em *hardware*, que não necessitam de computadores para realizar a extração dos dados dos dispositivos e aquelas baseadas em *software*
- d) Outra técnica de extração física de dados é a "JTAG Extraction", consiste no acesso físico ao circuito integrado de memória através de pontos padronizados de acesso, requisitando diretamente ao componente eletrônico o seu conteúdo
- e) A técnica "Chip-off" é a técnica de nível mais baixo para a extração de dados de memória interna de equipamentos computacionais portáteis, consistindo na constatação manual dos vestígios através da manipulação do aparelho em exame

58) A respeito das formas de aquisição de dados do sistema operacional iOS, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Um problema da técnica de hackear o Sistema operacional do Iphone, é de que todos os aplicativos instalados pelo iTunes, terão de ser reinstalado.
- () Através do método de sincronização com o iTunes é possível recuperar todos os arquivos ou pastas deletadas.
- () Através do método de sincronização do iTunes, se um suspeito tiver colocado dados binários, como filmes ou músicas, no seu sistema, é possível obter esses artefatos, graças ao Digital Rights Management (DRM).
- () Outro método de aquisição de dados é desmontando o aparelho, contudo é menos aconselhado, pois pode danificar o aparelho, e consequentemente, pode causar a perda dos dados.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V V V V
- b) V-F-F-V
- c) F-V-F-F
- d) F-F-F-V
- e) V-V-F-V

59)Sobre o modelo de forense-as-a-service – FaaS, é correto afirmar:

- a) o funcionamento do modelo FaaS e de suas ferramentas é pouco assertivo ao considerar as ações de reunir, verificar e armazenar provas ou informações
- b) o FaaS consiste na criação de um sistema como uma estrutura forense digital operacional padrão para ser implantado em ambientes de computação na nuvem independentemente do tipo de serviço do cliente ou de se aumentar o ecossistema computacional de nuvem para atender às necessidades de uma investigação forense
- c) o modelo de serviço FaaS nunca tem impacto sobre a integridade de dados
- d) o FaaS não interfere em nada na capacidade de preservar e garantir a integridade dos metadados em futuros cenários
- e) o FaaS é uma estrutura de software onde é permitido realizar processamento distribuído em uma larga quantidade de dados



60)Sobre as características essenciais para especificação da computação na nuvem, é incorreto afirmar:

- a) o uso dos recursos em nuvem não pode ser monitorado, controlado ou relatado, tornando assim um recurso de baixa transparência tanto para o prestador quanto para o consumidor do serviço
- b) recursos podem ser escaláveis para o consumidor, de modo a ampliar ou reduzir o uso dos recursos contratados a qualquer momento
- c) o usuário pode consumir automaticamente o tempo do servidor e o armazenamento em rede, conforme sua necessidade e sem precisar de interação humana com o provedor de serviço
- d) os recursos disponíveis deverão estar livre para acesso em rede a partir de qualquer dispositivo como celulares, tablets, notebooks e estações de trabalho
- e) os recursos do provedor servirão a múltiplos consumidores usando o modelo *multi-tenant*, com diferentes recursos físicos e virtuais dinamicamente alocados de acordo com a demanda
- 61)A mesma sequência de bits é utilizada, em conjunto com o algoritmo criptográfico, para converter o texto em claro para um criptograma e vice-versa.

A frase acima é a definição de:

- a) Texto em claro
- b) Criptografia assimétrica
- c) Criptografia simétrica
- d) Chave pública
- e) Assinatura Digital

62) A respeito do método de dicionário para decifragem de dados, é correto afirmar:

- a) Consiste em um método pouco sofisticado, no qual se realiza uma busca exaustiva de todas as possibilidades de um determinado conjunto
- b) Palavras e expressões relacionadas a filmes, músicas, esportes, cidades ou contidas em determinado sítio na internet atrapalham o exame pericial, e não devem ser utilizados como método de decifragem
- c) Consiste em arquivos de texto contendo uma palavra-chave por linha. Um exemplo prático é a tática de combinações de dados biográficos do suspeito e de parentes próximos do usuário investigado (incluindo nomes próprios, datas importantes, números de telefone, CPF, identidade, endereço
- d) É um processo que ataca o algoritmo criptográfico
- e) O exame pericial de decifragem do método dicionário consiste no armazenamento em disco de todas as chaves possíveis de um algoritmo, sem que haja nenhum tipo de compressão. Assim, um sistema que utilize uma chave de tamanho n, no qual seriam necessários 2ⁿ bits

63)Segue um caso de ataque envolvendo um software de malware:

Um usuário entra em sua página de internet banking, e tem sua senha, inserida através de um teclado virtual, capturada, armazenando a imagem a posição do mouse no momento da captura.

De acordo com a descrição oferecida, assinale a alternativa que apresenta o software de malware que está envolvido neste incidente.

- a) Bot
- b) Screenlogger
- c) Rootkit
- d) Cavalo de troia
- e) Worm
- 64) A leitura do endereço físico da placa de rede (endereço MAC), é constituída por 6 bytes, sendo que os 3 primeiros bytes fazem menção ao fabricante da placa de rede. Nas máquinas, o endereço original da placa de rede é substituído por um endereço virtual para que não haja conflito entre endereços MAC. Essa alteração pode ser facilmente detectada pelo malware, já que os bytes referenciam o fabricante do endereço MAC virtual geralmente representam algum fabricante desconhecido ou são prefixos já conhecidos por serem utilizados em máquinas virtuais

Este comportamento do *malware* é conhecido como:

- a) Análise estática
- b) Análise dinâmica avançada
- c) Análise post-mortem
- d) Anti-análise
- e) Assembly

65)Sobre tecnologia de virtualização, é <u>incorreto</u> afirmar:

- a) é a criação de redes físicas independentes das redes virtuais
- b) divisão de recursos de um computador em vários ambientes de execução, aplicando conceitos como particionamento de software, compartilhamento de tempo, simulação de máquina parcial ou completa
- c) é uma técnica baseada em software que permite um computador simular uma ou mais máquinas reais
- d) é uma simulação de um ambiente de computação criada no lugar de uma versão física
- e) permite a criação e execução de vários sistemas operacionais em um mesmo hardware



66)_____ corresponde ao hardware físico que serão utilizados para se estabelecer o ambiente virtualizado.

Assinale a alternativa que preencha corretamente a lacuna.

- a) Máguina Virtual
- b) Guest
- c) Hipervisor
- d) Host
- e) Sistema Operacional

67) Sobre o tema Banco de Dados Relacional, assinale a alternativa incorreta.

- a) SQL é uma linguagem padrão de definição e manipulação do banco de dados
- b) Um banco de dados relacional é composto de tabelas ou relações
- c) Uma tabela é um conjunto não ordenado de linhas
- d) Uma chave primaria é uma coluna ou uma combinação de colunas cujos valores distinguem uma linha das demais dentro de uma tabela
- e) Uma tabela é um conjunto de campos ordenados, denominados tuplas, onde cada campo é composto por uma série de linhas

68) Associe as duas colunas relacionando as suas respectivas definições:

SQL é uma linguagem unificada de dados para:

- I. Definição de dados
- II. Acesso a dados
- III. Manipulação de dados
- IV. Controle de acesso a dados

Definicões:

- () Operações
- () Consultas
- () Criar tabelas
- () Definir controle de um usuário ao Banco de Dados

Assinale a alternativa correta.

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

69) Assinale a alternativa que apresenta a definição do Sistema de arquivos.

- a) Dispositivos de rede que têm como principal função a filtragem de pacotes baseados em seus endereços IP, portas, protocolos e dados da camada de aplicação
- b) Um protocolo não orientado a conexão da camada transporte do modelo TCP/IP
- c) O formato mais utilizado em arquivos de captura de rede é o formato ".pcap"
- d) Uma forma de organização, proteção e representação de dados estruturados, acompanhado de um conjunto de metadados, que proporciona uma visão sistêmica do grande volume de informações contidas em mídias de armazenamento computacional
- e) São conhecidas como memória secundária ou auxiliar, e consistem em um tipo de memória não volátil, ou seja, os dados ali gravados não se perdem quando o computador é desligado

70) A respeito dos exames em sistemas de arquivo, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Existe grande interesse pericial no slack space, pois os computadores, para evitar quedo no desempenho, apagam o espaço remanescentes após gravar um arquivo, excluindo o seu conteúdo.
- () O SSD apesenta maior consumo de energia, dificultando seu uso em dispositivos móveis.
- () Os discos ópticos são mídias de armazenamento computacional que têm como principal características a leitura e/ou escrita por meio de laser.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) F-F-V
- b) V-V-F
- c) V-F-F
- d) V-F-F
- e) F-V-F



71)Considerando os meios Detecção de conteúdo de pornografia infanto-juvenil, é <u>incorreto</u> afirmar:

- a) uma possibilidade de detecção de conteúdo de pornografia infanto-juvenil é utilização de um algoritmo, que tenta detectar a repetição de movimentos em uma determinada frequência. a partir desta análise de repetição, o algoritmo desenvolvido consegue classificar os vídeos como "decente" ou "indecente"
- b) a detecção de periodicidade é utilizado para a criação de histogramas de movimentos que, combinasse uma análise estática dos quadros de vídeo,e capaz de determinar se um vídeo possui ou não pornografia em seu conteúdo
- c) outro meio de detecção consiste em identificar padrões de repetição também nos áudios extraídos dos arquivos de vídeo, auxiliando na melhoria das taxas de detecção
- d) a segmentação do vídeo é utilizada para a detecção de movimentos nos vídeos analisados e a posterior criação de vetores de movimentos que, quando analisados, são capazes de identificar pornografia
- e) a detecção de movimentos é baseada no fato de que um vídeo contendo um ato sexual, não possui determinados padrões de repetição de movimentos, pela própria natureza do conteúdo do arquivo ele sempre será imprevisível

72)Sob uma análise pericial forense, os termos Babyj, hussyfan, raygold, pthc, kdquality servem como palavra-chave para identificar indícios de:

- a) Arquivos de tráfico de drogas
- b) Arquivos de lavagem de dinheiro
- c) Arquivos de pornografia infanto-juvenil
- d) Arquivos de corrupção
- e) Arquivos de malware

73)Existem muitas vantagens na criação de um DApp que uma arquitetura centralizada típica não pode fornecer, dentre estas é permitido citar:

- a) a resiliência, a centralização e a volatilidade
- b) a resiliência, a transparência e a resistência
- c) a mutabilidade, transparência e a confidencialidade
- d) a inconstância, a transparência e resistência
- e) a inconstância, a centralização e a resistência

74)O minerador no universo do blockchain é responsável por:

- a) oferecer serviços necessários, modernos, rápidos, seguros, com pouco custos, confiáveis e com conforto aos seus usuários
- b) validar as transações de uma blockchain, possuindo a função de encontrar os próximos blocos válidos na cadeia, para que as transações sejam inseridas nos blocos
- são responsáveis ainda por repassar os novos blocos aos demais nós-satélites (registradores e observadores), lembrando que todos os nós em uma rede Blockchain mantém uma cópia integral de todas as transações, ou blocos de transações (ledger)
- d) o protótipo proposto para gerenciamento de portfólios de criptomoedas, apresentado neste trabalho
- e) responsável pelo avanço das tecnologias, a fim de se tornar um aliado para a proteção trabalhista, como mecanismo eficaz capaz de estabelecer medidas preventivas no combate ao trabalho escravo

75)Considerando os fundamentos e leis da computação é incorreto afirmar:

- a) É possível que uma ação não gere nenhum tipo de vestígio
- b) Ao subverter, ao ocultar ou eliminar vestígios, produz-se mais vestígios
- c) Uma vez compreendida as ações e condições que criam ou geram vestígios, então a ausência de vestígios é, por si só, um vestígio
- d) O paradoxo de rootkit, torna factível sua identificação pela sua própria atuação em se esconder em um sistema
- e) Em uma análise forense, é imperioso levar em conta não apenas o sistema ou a máquina onde a ação foi feita, mas tudo pode ser relevante a ponto de ser analisado e, em conjunto, revelar os fatos

76)Ramo particular da criptologia que consiste em fazer com que uma forma escrita seja camuflada em outra a fim de mascarar o seu verdadeiro sentido.

Considerando a definição acima, assinale a alternativa que apresenta a qual método antiforense corresponde.

- a) Criptografia de volume escondida
- b) Ocultação de arquivos em componentes OLE
- c) Esteganografia
- d) File tunneling
- e) Zero access



- 77)A técnica que consiste em adulterar a assinatura de determinado arquivo para que não seja mais reconhecido pela base de hashes ou para provocar mudanças artificiais no tipo do arquivo, é chamada de:
 - a) Debbuger
 - b) Abort factor
 - c) File tunneling
 - d) Transmogrify
 - e) Sniffers

78)Sobre a lei de acesso à informação, assinale a alternativa correta.

- a) O prazo máximo de restrição de acesso à informação classificada como ultrassecreta será de 15 (quinze) anos
- b) São consideradas imprescindíveis à segurança da sociedade ou do Estado e, portanto, passíveis de classificação as informações cuja divulgação ou acesso irrestrito possam comprometer atividades de inteligência, bem como de investigação ou fiscalização em andamento, relacionadas com a prevenção ou repressão de infrações
- c) As informações que possam pôr em risco a vida, a segurança ou a saúde da população jamais terão acesso restrito
- d) A informação em poder dos órgãos e entidades públicas, observado o seu teor e em razão de sua imprescindibilidade à segurança da sociedade ou do Estado, poderá ser classificada como segredo de Estado, ultrassecreta ou confidencial
- e) As informações que puderem colocar em risco a segurança do Presidente e Vice-Presidente da República e respectivos cônjuges e filhos(as) serão classificadas como ultrassecretas e ficarão sob sigilo pelo prazo de quinze anos a contar da data do término do mandato em exercício ou do último mandato, em caso de reeleição

79)Com base na Lei Federal 12.737/2012, assinale a alternativa correta.

- a) O crime de invasão de dispositivo informático (art. 154-A do Código Penal Brasileiro) exige, como condição necessária para a sua incidência, que o dispositivo informático invadido esteja conectado à rede mundial de computadores
- b) O crime de invasão de dispositivo informático somente se procede mediante ação penal pública incondicionada
- c) A falsificação de cartão de crédito ou débito se equipara ao crime de Falsificação de documento público (conforme artigo 297 do Código Penal Brasileiro)
- d) Quem interrompe serviço telemático ou de informação de utilidade pública, ou impede ou dificulta-lhe o restabelecimento, comete infração penal equiparada ao crime de interrupção ou perturbação de serviço telegráfico, telefônico, informático, telemático ou de informação de utilidade pública, previsto no art. 266 do Código Penal Brasileiro
- e) O crime de invasão de dispositivo informático somente admite tentativa em situações que não ocorre prejuízo econômico para a vítima

80)Com base na Lei Federal 12.965/2014 – Marco Civil da Internet, assinale a alternativa incorreta.

- a) O responsável pela transmissão, comutação ou roteamento tem o dever de tratar de forma isonômica quaisquer pacotes de dados, sem distinção por conteúdo, origem e destino, serviço, terminal ou aplicação
- b) Na provisão de conexão à internet, cabe ao administrador de sistema autônomo respectivo o dever de manter os registros de conexão, sob sigilo, em ambiente controlado e de segurança, pelo prazo de 1 (um) ano, nos termos do regulamento
- c) A autoridade policial ou administrativa ou o Ministério Público poderá requerer cautelarmente que os registros de conexão sejam guardados por prazo superior a 1 (um) ano
- d) O provedor de aplicações de internet constituído na forma de pessoa jurídica e que exerça essa atividade de forma organizada, profissionalmente e com fins econômicos deverá manter os respectivos registros de acesso a aplicações de internet, sob sigilo, em ambiente controlado e de segurança, pelo prazo de 6 (seis) meses, nos termos do regulamento
- e) A responsabilidade pela manutenção dos registros de conexão poderá ser transferida a terceiros mediante assunção integral dos ônus, nos termos do regulamento



Prova Discursiva - Redação

A partir da leitura do texto motivador e com base em seus conhecimentos, redija um texto dissertativoargumentativo, em modalidade escrita formal na língua portuguesa oficial do Brasil, com a finalidade de dar encaminhamentos para a solução de conflitos de relacionamento interpessoal na empresa.

Texto motivador - Relacionamento interpessoal

(Este texto foi adaptado especificamente para este concurso. Os textos originais estão disponíveis em https://www.significados.com.br/relacionamento-interpessoal/ e https://www.sesirs.org.br/blog-sesi-saude/como-relacoes-interpessoais-afetam-saude-mental)

Conceito originado no âmbito da sociologia e psicologia, o relacionamento interpessoal tem como base a **relação entre duas ou mais pessoas mediadas por** um conjunto de **normas comportamentais**. Especificamente no âmbito do trabalho, a convivência diária proporciona experiências agradáveis e construtivas, mas também pode gerar desconforto, desmotivação, frustração e estresse. Um dos principais fatores que afetam as relações interpessoais no trabalho é a comunicação. Uma comunicação ineficaz leva a mal-entendidos, conflitos e ressentimentos. Além disso, a falta de transparência e de confiança na comunicação propicia desconfiança e insatisfação.

	Transcreva a resposta da redação de 15 a 20 linhas, com caneta azul ou preta, para o cartão de respostas.
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	