

- Nas questões a seguir, marque, para cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use a **Folha de Respostas**, único documento válido para a correção das suas respostas.
- Nas questões que avaliarem **conhecimentos de informática e(ou) tecnologia da informação**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão “**Espaço livre**” — que constarem deste caderno de provas poderão ser utilizados para rascunho.

-- PROVAS OBJETIVAS --

-- CONHECIMENTOS GERAIS --

Texto CG2A1-I

Na cabeça do público, ciência forense significa tecnologia de última geração, profissionais bem equipados realizando experiências complexas em laboratórios impecáveis. Na verdade, a história real da ciência forense está repleta de pioneiros excêntricos e pesquisas perigosas.

Por séculos, cultivou-se a suspeita de que havia muito mais em um crime do que apenas depoimentos: que a cena do crime, a arma de um homicídio ou, ainda, algumas gotas de sangue poderiam ser testemunhas da verdade. O primeiro registro do uso da ciência forense na solução de um crime vem de um manual chinês para legistas escrito em 1247. Um dos diversos estudos de caso aí contidos acompanha a investigação de um esfaqueamento. O legista examinou os cortes no corpo da vítima, e então testou uma variedade de lâminas no cadáver de uma vaca. Ele concluiu que a arma do crime era uma foice. Apesar de descobrir o que havia causado os ferimentos, ainda havia um longo caminho até identificar a mão que empunhara a arma, então ele se voltou para os possíveis motivos. De acordo com a viúva, ele não tinha inimigos. A melhor pista veio da revelação de que a vítima fora incapaz de satisfazer o pagamento de uma dívida.

O legista acusou o agiota, que negou o crime. Mas, persistente como qualquer detetive de TV, ele ordenou que todos os adultos da vizinhança se alinhasssem, com suas foices a seus pés. Embora não houvesse sinais visíveis de sangue em nenhuma das foices, em questão de segundos uma mosca pousou na foice do agiota. Uma segunda mosca pousou, e então outra. Quando confrontado novamente pelo legista, o agiota confessou. Ele havia tentado limpar sua lâmina, mas os insetos delatores, zumbindo silenciosamente a seus pés, frustraram sua tentativa.

Daniel Cruz. *A macabra história do crime*.
Internet: <<https://oavcrime.com.br>> (com adaptações).

Questão 1

Infer-se do texto CG2A1-I que o legista da história narrada

- Ⓐ escreveu o manual chinês do século XIII.
- Ⓑ provavelmente sabia que indícios de sangue em alguma foice atrairiam moscas.
- Ⓒ contava com uma equipe para suas investigações.
- Ⓓ aprendeu o truque com as moscas em um programa de TV.
- Ⓔ havia percebido gotículas de sangue na foice do agiota.

Questão 2

Com relação às ideias e aos aspectos linguísticos do texto CG2A1-I, assinale a opção correta.

- Ⓐ No primeiro parágrafo, a expressão “pioneiros excêntricos” indica que os primeiros homens a trabalharem como legistas exerciam seu ofício com malícia e astúcia.
- Ⓑ No primeiro período do segundo parágrafo, o termo “testemunhas” está empregado no plural porque concorda com a expressão “algumas gotas de sangue”.
- Ⓒ No último período do último parágrafo, a expressão “insetos delatores” consiste em uma forma de personificação, relacionando o comportamento das moscas ao ato de denúncia do criminoso.
- Ⓓ No antepenúltimo período do segundo parágrafo, a expressão “havia um longo caminho” refere-se ao prazo de que dispunha o legista para finalizar sua investigação.
- Ⓔ No segundo período do terceiro parágrafo, a expressão “a seus pés” indica que os adultos da vizinhança deveriam colocar suas foices perto dos pés do legista.

Questão 3

Considerando os aspectos linguísticos do texto CG2A1-I, assinale a opção correta.

- Ⓐ Seriam mantidos o sentido e a coerência do texto caso fosse inserido o termo **Portanto** no início do trecho “O legista examinou os cortes no corpo da vítima, e então testou uma variedade de lâminas no cadáver de uma vaca” (segundo parágrafo) — escrevendo-se o trecho como **Portanto, o legista examinou os cortes no corpo da vítima, e então testou uma variedade de lâminas no cadáver de uma vaca**.
- Ⓑ No trecho “Apesar de descobrir o que havia causado os ferimentos, ainda havia um longo caminho até identificar a mão que empunhara a arma” (segundo parágrafo), a expressão “Apesar de” exprime o sentido de conclusão.
- Ⓒ Seria mantida a coerência do texto caso fosse inserido o termo **Mas** no início do segundo período do primeiro parágrafo — escrevendo-se esse período como **Mas, na verdade, a história real da ciência forense está repleta de pioneiros excêntricos e pesquisas perigosas**.
- Ⓓ No trecho “Quando confrontado novamente pelo legista, o agiota confessou” (terceiro parágrafo), o termo “Quando” introduz oração que expressa uma condição.
- Ⓔ Mantendo-se a correção gramatical do trecho “Embora não houvesse sinais visíveis de sangue em nenhuma das foices, em questão de segundos uma mosca pousou na foice do agiota” (terceiro parágrafo), o termo “Embora” poderia ser substituído por **Apesar de**.

Questão 4

Com referência ao texto CG2A1-I, é correto afirmar que seriam mantidos os sentidos e a correção gramatical do

- A primeiro período do segundo parágrafo caso a forma verbal “cultivou-se” fosse substituída por **cultivam**.
- B primeiro período do segundo parágrafo caso o sinal de dois-pontos após “depoimentos” fosse suprimido.
- C penúltimo período do terceiro parágrafo caso a vírgula empregada após o termo “legista” fosse suprimida.
- D terceiro período do segundo parágrafo caso o trecho “ai contidos” fosse substituído por **nele compreendidos**.
- E antepenúltimo período do segundo parágrafo caso o termo “se” em “ele se voltou” fosse suprimido.

Texto CG2A1-II

Nas últimas décadas, os sentimentos de medo e de insegurança diante da violência e do crime, no Brasil, agravaram-se durante a transição para o regime democrático, com o aumento da violência urbana. A escalada dessa violência não se limitou às metrópoles brasileiras, verificando-se também nas pequenas e médias cidades do interior do país. Nesse período, houve uma rápida expansão da riqueza, pública e privada, o que provocou uma série de mudanças. Alterou-se profundamente a infraestrutura urbana, com a dinamização do comércio local, a expansão dos serviços ligados às novas tecnologias da informação e da comunicação e a construção de novas rotas ligando os diferentes estados e facilitando o trânsito entre os países. Ocorreram, ainda, mudanças importantes na composição da população, provocadas pela oferta de trabalho em outras cidades e(ou) estados e pela rápida diversificação da estrutura social, com a expansão da escolarização média e superior e da profissionalização.

Essas tendências da urbanização produziram inumeráveis consequências que agravaram o ciclo de crescimento da violência. Ao lado da diversificação das estruturas sociais e das mudanças na composição social da população, houve aumento da mobilidade social, transformaram-se os estilos de vida, assim como se diversificaram os contatos interpessoais. Paralelamente a esses avanços e essas conquistas, foram desenvolvidos os “bolsões” de pobreza urbana, enclaves no seio dos centros urbanos ou na periferia das cidades, constituídos onde a precariedade dos serviços urbanos avançou *pari passu* a uma baixa oferta de trabalho, à escolarização deficiente e à precarização do suporte social e institucional às famílias.

Sérgio Adorno e Camila Dias. **Monopólio estatal da violência**.
In: Renato S. de Lima, José L. Rattón e Rodrigo G. Azevedo (Org.).
Crime, polícia e justiça no Brasil. São Paulo: Contexto, 2014 (com adaptações).

Questão 5

O primeiro parágrafo do texto CG2A1-II

- A indica que a violência foi mais acentuada nas pequenas e médias cidades do interior do país do que nas metrópoles.
- B contextualiza o período histórico em que houve agravamento da violência.
- C demonstra como o crescimento das cidades brasileiras pode ajudar no combate à violência.
- D aponta para a crescente mobilidade social como causa do aumento da violência.
- E revela que as mudanças na escolaridade são causas de agravamento da violência.

Questão 6

Cada uma das opções a seguir apresenta uma proposta de reescrita do segundo período do primeiro parágrafo do texto CG2A1-II. Assinale a opção em que a proposta apresentada mantém os sentidos e a correção gramatical do período.

- A Dita violência ocorreu também em cidades de pequeno e médio porte, motivo pelo qual sua expansão foi generalizada no país.
- B Para além das metrópoles do país essa violência escalou também as pequenas e médias cidades interioranas.
- C Não atendo-se ao âmbito das metrópoles, foi verificado o crescimento dessa violência também no interior e em outras cidades médias do país.
- D Por ser encontrado também em pequenas e médias cidades, a subida dessa violência não se conteve a área das metrópoles.
- E O aumento dessa violência não ocorreu apenas nas metrópoles do país, mas também em cidades interioranas de pequeno e médio porte.

Questão 7

Considerando as ideias e os aspectos linguísticos do texto CG2A1-II, julgue os itens a seguir.

- I Os termos “medo” e “insegurança”, no primeiro período do primeiro parágrafo, são sinônimos.
- II Quanto à tipologia textual, o texto é predominantemente argumentativo.
- III No que se refere aos elementos de comunicação, é correto afirmar que o foco do texto está no referencial, sendo seu objetivo principal informar.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item II está certo.
- B Apenas o item III está certo.
- C Apenas os itens I e II estão certos.
- D Apenas os itens I e III estão certos.
- E Nenhum item está certo.

Questão 8

No texto CG2A1-II, o trecho “A escalada dessa violência” (segundo período do primeiro parágrafo) exerce a mesma função sintática que o trecho

- A “enclaves no seio dos centros urbanos” (último período do segundo parágrafo).
- B “com o aumento da violência urbana” (primeiro período do primeiro parágrafo).
- C “uma série de mudanças” (terceiro período do primeiro parágrafo).
- D “mudanças importantes na composição da população” (último período do primeiro parágrafo).
- E “o ciclo de crescimento da violência” (primeiro período do segundo parágrafo).

Questão 9

As empresas podem oferecer diversos serviços via *web* para seus clientes e fornecedores por meio de uma tecnologia de rede de computadores que permite o compartilhamento de dados, serviços e aplicações mediante autenticação segura. Assinale a opção que corresponde a essa tecnologia.

- A rede sem fio
- B Internet
- C *intranet*
- D *extranet*
- E FTP

Questão 10

Por meio de plataformas gratuitas é possível fazer uso de diversas tecnologias que empregam a Internet para o compartilhamento de arquivos, o armazenamento em nuvem e a edição colaborativa de documentos. Assinale a opção em que é apresentado exemplo desse tipo de plataforma.

- A Microsoft Office 365
- B LibreOffice
- C Youtube
- D Google
- E GloboPlay

Questão 11

No MS Windows, as atividades de manutenção do computador, como a desinstalação de programas, podem ser realizadas por meio de recursos disponíveis

- A na área de transferência.
- B na área de trabalho.
- C no Painel de controle.
- D no Explorador de arquivos.
- E no Meu computador.

Questão 12

No LibreOfficeWriter, para se inserir uma imagem em um documento, é correto

- A selecionar o menu Exibir Imagem e selecionar, a partir da lista de arquivos e diretórios, aquela que se deseja copiar para dentro do documento.
- B copiar a imagem para a área de trabalho e usar as teclas **Ctrl** + **V** na parte do texto em que se deseja incluí-la.
- C acessar o menu Inserir, clicar o ícone Imagem e selecionar o arquivo que se deseja incluir.
- D fazer **Ctrl** **V** + **Ctrl** **C** para a imagem aparecer no texto, no local selecionado pelo cursor.
- E salvar a imagem em formato .gif, para então inseri-la no documento, por meio da opção Salvar Como .pdf.

Questão 13

No MS Word, a atribuição de formatos padrão para títulos de seções dos documentos, de modo a aproveitar a mesma formatação deles em todo o documento, é feita por meio da opção

- A Estilo.
- B Layout.
- C Parágrafo.
- D Fonte.
- E Pincel de Formatação.

Questão 14

Ao se criar uma tabela no MS Word, ela pode ocupar diversas páginas no documento. Para que a tabela mantenha a mesma linha de títulos em todas as páginas, é necessário marcar opção encontrada na aba

- A Página Inicial, no botão Estilo de Cabeçalho.
- B Inserir, no botão Cabeçalho.
- C Layout, na caixa de diálogo Propriedades da Tabela.
- D Layout, no botão Mesclar Células.
- E Layout, no botão Exibir Linhas de Grade.

Questão 15

Em certa localidade, o número de crimes registrados por mês é inversamente proporcional ao número de agentes de segurança em atuação no mês, e a constante de proporcionalidade depende de fatores como recursos disponíveis para uso da força policial, tamanho populacional e desigualdade social. Se, em dado mês, nessa localidade, havia um efetivo de 2.100 agentes de segurança e foram registrados 600 crimes, então, para atingir a meta de 450 registros de crimes por mês, o número de agentes de segurança em atuação deve ser igual a

- A 1.575.
- B 3.150.
- C 2.550.
- D 2.700.
- E 2.800.

Questão 16

Assinale a opção que apresenta uma proposição que seja logicamente equivalente à seguinte proposição: “Se uma pessoa gosta de nadar e está de férias, ela vai ao clube”.

- A “Se uma pessoa não vai ao clube, ela não gosta de nadar ou não está de férias”.
- B “Se uma pessoa não gosta de nadar e não está de férias, ela não vai ao clube”.
- C “Se uma pessoa não gosta de nadar ou não está de férias, ela não vai ao clube”.
- D “Se uma pessoa gosta de nadar, ela está de férias e vai ao clube”.
- E “Se uma pessoa vai ao clube, ela gosta de nadar e está de férias”.

Questão 17

Durante uma perseguição, uma viatura policial seguia em linha reta quando virou repentinamente para a esquerda, em um ângulo de 30°; seguiu mais um pouco em linha reta e deu nova guinada para a esquerda, agora sob um ângulo de 25°; depois de mais um tempo seguindo em linha reta, virou 15° para a direita.

Nessa situação hipotética, essa sequência de giros corresponde a um único giro de

- A 70° para a esquerda.
- B 40° para a esquerda.
- C 40° para a direita.
- D 10° para a esquerda.
- E 10° para a direita.

Questão 18

Considere que, no conjunto D_0 de todos os detentos em dado momento, D_1 seja o conjunto de todos os detentos condenados pelo cometimento de, pelo menos, um crime, D_2 seja o conjunto dos condenados por, pelo menos, dois crimes, e assim por diante. Nessa situação, o conjunto dos detentos condenados pelo cometimento de exatamente 4 crimes é

- A $D_1 \cap D_2 \cap D_3 \cap D_4$.
- B $D_1 \cup D_2 \cup D_3 \cup D_4$.
- C D_4 .
- D $D_4 - D_5$.
- E $D_5 - D_4$.

Questão 19

Dez agentes da polícia civil serão distribuídos em duas equipes de mesmo número de pessoas para a realização de uma operação.

Nesse caso, será possível distribuir os policiais nas equipes de

- A** 252 formas distintas.
- B** 2 formas distintas.
- C** 120 formas distintas.
- D** 100 formas distintas.
- E** 5 formas distintas.

Questão 20

Na compra de dois coletes e três caixas de munições, um policial pagou R\$ 340; outro policial comprou três coletes e duas caixas de munições por R\$ 360. Considerando-se que os preços unitários dos referidos produtos tenham sido os mesmos nas duas compras, é correto afirmar que um policial que compre um colete e uma caixa de munições pagará

- A** R\$ 60.
- B** R\$ 70.
- C** R\$ 80.
- D** R\$ 140.
- E** R\$ 700.

Espaço livre

-- CONHECIMENTOS COMPLEMENTARES --**Questão 21**

A respeito da criminalística e seus objetivos, julgue os seguintes itens.

- I A criminalística é a disciplina que tem por objetivo o reconhecimento dos indícios materiais intrínsecos (na pessoa) relativos ao crime.
- II A criminalística integra a análise dos vestígios materiais, as interligações entre eles e seus fatos geradores.
- III A criminalística não se restringe a uma estática narrativa da forma como se apresentam os vestígios, nela busca-se entender os meios e os modos como foram perpetrados os delitos.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item I está certo.
- B Apenas o item III está certo.
- C Apenas os itens I e II estão certos.
- D Apenas os itens II e III estão certos.
- E Todos os itens estão certos.

Questão 22

Com relação à participação do perito no processo penal, assinale a opção correta.

- A A arguição de suspeição não se aplica aos peritos criminais.
- B Perito nomeado por autoridade é obrigado a aceitar o encargo, salvo escusa atendível.
- C À falta de perito oficial, o exame de corpo de delito deve ser realizado por pessoa idônea portadora de curso técnico relacionado à natureza do exame.
- D Em caso de divergência, os peritos devem reunir-se, proceder às análises suplementares capazes de suprir a discordância e elaborar laudo único, subscrito por todos.
- E A disciplina judiciária aplica-se somente aos peritos oficiais.

Questão 23

O conjunto de todos os procedimentos utilizados para manter e documentar a história cronológica de material coletado em locais ou em vítimas de crimes denomina-se

- A central de custódia.
- B vestígio.
- C exame de corpo de delito.
- D cadeia de custódia.
- E perícia criminal.

Questão 24

De acordo com o ordenamento processual penal brasileiro, quando a infração deixa vestígios,

- A é indispensável o exame de corpo de delito, direto ou indireto, não podendo supri-lo a confissão do acusado.
- B o exame de corpo de delito direto poderá ser substituído pela confissão do acusado.
- C esses devem ser coletados, preferencialmente, pelo primeiro agente policial que tiver acesso à cena do crime.
- D facultar-se à autoridade policial responsável pela investigação determinar a necessidade ou não de perícia.
- E o exame de corpo de delito é exigido somente em casos em que os demais elementos probatórios não bastem para determinar a materialidade e a autoria do crime.

Questão 25

Jugue os próximos itens, com base no Código de Processo Penal.

- I Não poderão ser peritos os que estiverem sujeitos à interdição temporária de direitos.
- II Não poderão ser peritos os que tiverem prestado depoimento no processo ou opinado anteriormente sobre o objeto da perícia.
- III Não poderão ser peritos os menores de 21 anos de idade.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item I está certo.
- B Apenas o item III está certo.
- C Apenas os itens I e II estão certos.
- D Apenas os itens II e III estão certos.
- E Todos os itens estão certos.

Questão 26

Peritos devem descrever minuciosamente o que examinarem e responder aos quesitos formulados, elaborando o laudo pericial no prazo de

- A 15 dias, no máximo.
- B 5 dias, prorrogáveis por igual período.
- C 30 dias, prorrogáveis por igual período.
- D 10 dias, no máximo, prorrogáveis em casos especiais.
- E 30 dias, no máximo.

Questão 27

Considerando as peculiaridades do local de crime, assinale a opção correta.

- A O primeiro policial que chegar ao local do crime deve isolar a área, que, após delimitada, só pode ser acessada por outros agentes da polícia ou por familiares da vítima, se for o caso.
- B Todo elemento encontrado no local do crime consiste em um vestígio, que pode estar ou não relacionado ao evento periciado.
- C O primeiro policial a chegar à cena do crime deve decidir, ao tomar as providências de isolamento e preservação, sobre os elementos que poderão ser desconsiderados como vestígio dentro da área de ocorrência do delito.
- D A expressão local de crime limita-se ao perímetro que circunda o lugar de ocorrência do delito.
- E De acordo com a classificação dos locais do crime, o local relacionado corresponde à área adjacente próxima de onde ocorreu o fato criminoso (local imediato) e na qual possivelmente há vestígios.

Questão 28

Ao prepararem a terra para o plantio no sertão, agricultores localizaram fragmentos ósseos que, a seu ver, poderiam ser de algum animal ou mesmo humanos, já que na região havia casos de desaparecimento de pessoa da comunidade há algum tempo.

Considerando essa situação hipotética, assinale a opção correta no que se refere a métodos de identificação.

- A** A identidade médico-legal poderá ser feita no vivo, no cadáver inteiro, espostejado ou, ainda, reduzido a fragmentos ou a simples ossos.
- B** A análise desses fragmentos ósseos não será suficiente para se chegar a uma identidade médico-legal, uma vez que, na ausência de digitais, não se pode realizar o exame papiloscópico.
- C** Dado não ser possível distinguir se esses fragmentos ósseos são de origem humana ou animal, é impossível estabelecer-se uma identidade médico-legal.
- D** O estabelecimento de identidade é atribuição exclusiva do instituto de identificação, realizada por papiloscopistas, não havendo, a rigor, identidade médico-legal.
- E** A análise dos fragmentos ósseos condiciona-se ao resultado do exame de DNA (ácido desoxirribonucleico), responsável por definir a identidade médico-legal.

Questão 29

Em uma cidade que possui Instituto de Medicina Legal (IML) e Serviço de Verificação de Óbito (SVO), o Serviço de Comunicação da Polícia Civil recebeu a notícia de uma morte de causa a esclarecer.

Nessa situação, o cadáver encontrado deve ser encaminhado, respectivamente, para o IML ou SVO, nos casos em que houver morte por

- A** causa natural sem assistência médica e politraumatismo decorrente de colisão entre carro e bicicleta.
- B** homicídio decorrente de ação de instrumento perfuro-contundente e suicídio com constatação de óbito em hospital após tentativa de salvamento.
- C** homicídio e suicídio.
- D** suicídio, sendo o corpo encontrado em residência, e morte natural ou suspeita sem assistência médica.
- E** causa externa ou morte suspeita e morte natural sem assistência médica.

Questão 30

O Setor de Criminalística da Polícia Civil foi acionado com o intuito de enviar equipe de perícia a local onde havia ocorrido homicídio e no qual havia drogas de abuso, cocaína, maconha e metanfetamina. A perícia a ser realizada classifica-se, quanto a seu modo, em

- A** depoimento oral.
- B** perícia *deducendi*.
- C** perícia *percipiendi*.
- D** parecer.
- E** relatório.

Questão 31

Em uma análise pericial, um perito considera: (a) um primeiro registro ou fichamento, em que são dispostos certos caracteres imutáveis do indivíduo que possam distingui-lo dos outros; (b) um segundo registro ou inspeção dos mesmos caracteres, feito posteriormente, na medida em que se pretende estabelecer uma comparação; (c) um julgamento, em que se realiza a identificação propriamente dita, comparando-se os dois primeiros registros, negando ou afirmando a identidade procurada.

As ações descritas acima constituem fases de

- A** parecer.
- B** relatório.
- C** identificação.
- D** reconhecimento.
- E** identidade.

Questão 32

Após ingerirem bebidas alcoólicas diversas durante seis horas consecutivas, dois colegas iniciaram uma briga corporal em que um deles proferiu soco no outro, ocasionado perda de dois elementos dentários no colega.

Considerando essa situação hipotética, bem como a resolução da Sexta Turma do Superior Tribunal de Justiça (STJ), é correto afirmar que, no exame de corpo de delito do periciando que teve perda dos dois elementos dentários, a classificação da referida lesão corporal

- A** deve levar em conta exclusivamente o prejuízo do periciando a sua atividade profissional, a questão de sua maioridade e a existência de perdas financeiras.
- B** depende unicamente do grau de prejuízo às atividades rotineiras do periciando lesionado.
- C** é do tipo leve, uma vez que não houve deformidade externa, mas apenas lesão interna, sem perda total da função.
- D** é gravíssima, visto que houve debilidade e deformidade permanente, mesmo se considerando que o indivíduo poderá fazer uso de prótese.
- E** é do tipo grave, já que houve debilidade permanente.

Questão 33

Lesão corporal decorrente de descarga elétrica de celular, em modo de carregamento na tomada, é uma ação de ordem física classificada como

- A** fulguração.
- B** intermação.
- C** fulminação.
- D** eletroplessão.
- E** inanição.

Questão 34

Ao observar, em uma residência, corpo com cianose da face, projeção da língua, espuma na cavidade oral, equimoses externas e livores cadavéricos precoces, um perito criminal, conjuntamente com perito médico-legista, pode sugerir que se trata provavelmente de causa morte por

- A** inanição.
- B** intermação.
- C** insolação.
- D** asfixia.
- E** fulguração.

Questão 35

No que se refere aos princípios que devem ser observados pela administração pública e seus servidores no exercício de suas atividades administrativas, aquele pelo qual especificamente se impõe ao agente público a realização de suas atribuições com prestação, perfeição e rendimento funcional é o princípio da

- A) eficácia.
- B) segurança jurídica.
- C) autotutela.
- D) efetividade.
- E) eficiência.

Questão 36

Assinale a opção correspondente ao instituto pelo qual é exigida a expressa consignação em lei de atividades a serem exercidas pela entidade da administração indireta.

- A) princípio do controle
- B) capacidade de autoadministração
- C) princípio da especialidade
- D) princípio da indisponibilidade do interesse público
- E) personalidade jurídica

Questão 37

Acerca de improbidade administrativa, assinale a opção correta.

- A) Podem ser sujeitos ativos na ação para punir os responsáveis por improbidade, entre outros agentes, as empresas públicas, as fundações, bem como as associações que estejam constituídas há, pelo menos, um ano.
- B) A ação de improbidade administrativa tem foro privilegiado e deve ser proposta perante a segunda instância.
- C) O acordo de leniência poderá ser celebrado em investigações de improbidade administrativa e conceder perdão do dever de reparar integralmente o dano, desde que haja colaboração com as investigações.
- D) O sucessor ou o herdeiro daquele que causar dano ao erário ou que se enriquecer ilícitamente deverá ter a herança cassada para reparação do dano, além de haver a decretação de indisponibilidade dos bens de família do réu.
- E) Configura improbidade a ação ou omissão decorrente de divergência interpretativa da lei, com base em jurisprudência, ainda que não pacificada, mesmo que não venha a ser posteriormente prevalente nas decisões dos órgãos de controle ou dos tribunais do Poder Judiciário.

Questão 38

No que se refere a agentes públicos, assinale a opção correta.

- A) São remunerados exclusivamente por subsídios.
- B) Exercem suas funções em emprego público por meio de contrato.
- C) Devem ser responsabilizados pessoalmente por decisões ou opiniões técnicas em caso de dolo ou erro grosseiro.
- D) A recondução em cargo público dá-se por meio de nomeação.
- E) Aqueles aos quais incumbe traçar e executar as diretrizes de Estado são chamados de agentes de fato.

Questão 39

A responsabilidade civil do Estado impõe que

- A) a ilicitude do agente seja um ato antijurídico.
- B) o ato de improbidade seja crime próprio de servidor público.
- C) a prescrição quinquenal contra a fazenda pública restrinja-se a pessoas jurídicas de direito público da administração direta e indireta.
- D) seja confirmado o nexo causal entre o fato administrativo e o dano provocado pela conduta, para a comprovação da responsabilidade objetiva do Estado.
- E) a ação regressiva contra servidor que cause ilícito e aja com dolo ou culpa seja imprescritível.

Questão 40

André, verificando que sua esposa Francisca estava correndo risco de morte, invadiu, munido de faca, o posto de saúde local e de lá subtraiu ataduras, gazes e medicamentos. Configurada a ação típica, o juiz o absolveu por entender presente uma das causas excludentes de ilicitude, que é

- A) a legítima defesa.
- B) o estado de necessidade.
- C) o consentimento do ofendido.
- D) o exercício regular de direito.
- E) o estrito cumprimento de dever legal.

Questão 41

A prática de ato libidinoso contra alguém maior e capaz, sem sua anuência, a fim de satisfazer a própria lascívia, configura crime de

- A) estupro.
- B) importunação sexual.
- C) assédio sexual.
- D) violação sexual mediante fraude.
- E) ato obsceno.

Questão 42

Com relação à lei penal no espaço, a legislação brasileira utiliza, em regra, o princípio da

- A) territorialidade.
- B) personalidade ativa.
- C) personalidade passiva.
- D) justiça cosmopolita.
- E) defesa.

Questão 43

A potencial consciência de ilicitude é elemento da

- A) voluntariedade.
- B) tipicidade.
- C) ilicitude.
- D) punibilidade.
- E) culpabilidade.

Questão 44

O juízo de valor no tipo penal é elemento

- A) descritivo.
- B) modal.
- C) normativo.
- D) científico.
- E) subjetivo.

Questão 45

O indivíduo que solicita vantagem para si, a pretexto de influir em ato praticado por funcionário público no exercício da função, pratica

- A) concussão.
- B) peculato.
- C) corrupção ativa.
- D) corrupção passiva.
- E) tráfico de influência.

Questão 46

O exame de corpo de delito será realizado

- A obrigatoriamente por um perito oficial.
- B por perito oficial, em conjunto com os assistentes técnicos das partes.
- C obrigatoriamente por dois peritos ou mais, sejam eles oficiais ou não.
- D preferencialmente por dois peritos oficiais, que podem ser substituídos pelos assistentes técnicos das partes em situações extraordinárias.
- E por perito oficial, podendo ser realizado por duas pessoas idôneas portadoras de diploma de cursos superior, preferencialmente na área específica, dentre as que tiverem habilitação técnica relacionada com a natureza do exame.

Questão 47

A descrição detalhada do vestígio conforme se encontra no local de crime ou no corpo de delito e a sua posição na área de exames, que pode ser ilustrada por fotografias, filmagens ou croqui, sendo indispensável a sua descrição no laudo pericial produzido pelo perito responsável pelo atendimento, equivale à etapa de

- A reconhecimento.
- B fixação.
- C coleta.
- D recebimento.
- E acondicionamento.

Questão 48

A prisão preventiva na fase de inquérito pode ser decretada

- A pelo juiz, de ofício, ou a requerimento do Ministério Público ou por representação da autoridade policial.
- B pelo juiz, de ofício, ou a requerimento da vítima.
- C pelo juiz e pela autoridade policial, de ofício ou a requerimento do Ministério Público.
- D pelo juiz, a requerimento do Ministério Público, ou por representação da autoridade policial.
- E pelo juiz, pelo Ministério Público ou pela autoridade policial.

Questão 49

O arquivamento de inquérito poderá ser feito

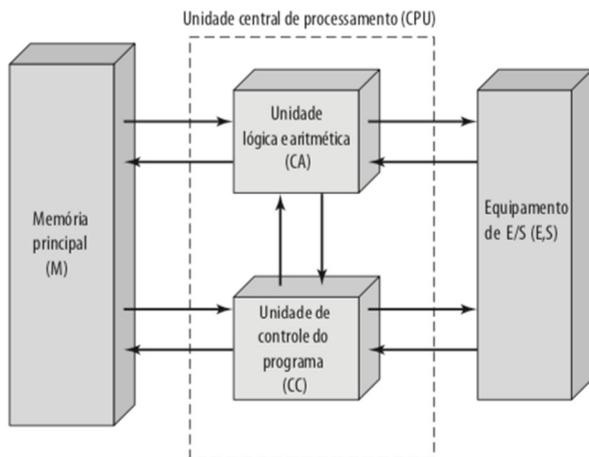
- A pelo juiz, a pedido da autoridade policial.
- B pelo juiz, apenas a requerimento do Ministério Público.
- C pela autoridade policial, pelo Ministério Público e pelo juiz.
- D pela autoridade policial, de ofício ou a pedido da vítima.
- E pelo juiz, de ofício, e a requerimento do Ministério Público.

Questão 50

A circunstância conhecida e provada, que, tendo relação com o fato, autorize, por indução, concluir-se a existência de outra ou outras circunstâncias, chama-se

- A acareação.
- B indício.
- C evidência.
- D cadeia de custódia.
- E apreensão.

Espaço livre

-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --**Questão 51**

Em um computador IAS projetado por Von Neumann, cuja estrutura geral é mostrada anteriormente, a unidade de controle opera o IAS buscando instruções da memória e executando-as, uma de cada vez. Nesse processo, o registrador que contém o endereço do próximo par de instruções a ser buscado da memória é o

- A *program conter.*
- B *instruction buffer register.*
- C *instruction register.*
- D *memory address register.*
- E *memory buffer register.*

Questão 52

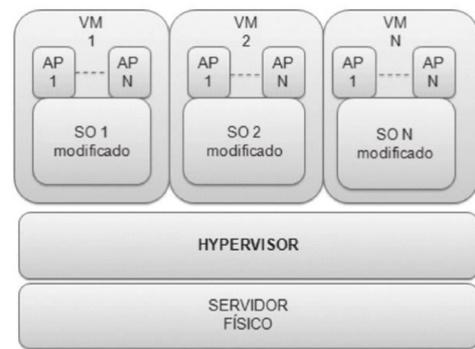
O esquema RAID que possui dois cálculos de paridade diferentes, executados e armazenados em blocos separados em discos distintos, e que necessita de D+2 discos, em que D é a quantidade de discos necessária para armazenar os dados do usuário, é o

- A RAID 6.
- B RAID 0.
- C RAID 5.
- D RAID 3.
- E RAID 1.

Questão 53

No MacOS Monterey 12, caso se deseje manter informações privadas ou confidenciais seguras em um disco, é possível criptografá-las, mas, antes de o fazer, o formato do disco é convertido para

- A APFS.
- B EXT3.
- C EXT4.
- D XFS.
- E HPFS.

Questão 54

O tipo de virtualização antes ilustrado, em que a máquina virtual enxerga uma abstração do *hardware* não idêntica à do *hardware* físico, que requer modificação do sistema operacional convidado, é conhecido como

- A virtualização embasada em translação binária.
- B virtualização total.
- C virtualização por *hypervisor*.
- D paravirtualização.
- E virtualização assistida.

Questão 55

O serviço no qual o provedor de nuvem fornece servidores, armazenamento, rede e ferramentas para desenvolver, testar, hospedar e entregar aplicativos e os clientes podem usar um conjunto de ferramentas pré-montadas é conhecido como

- A *Containers as a Service* (CaaS).
- B *Function as a Service* (FaaS).
- C *Service as a Service* (SaaS).
- D *Infrastructure as a Service* (IaaS).
- E *Platform as a Service* (PaaS).

Questão 56

No sistema de arquivos NTFS, presente no Windows Server 2012 R2, o arquivo de sistema que possui pelo menos uma entrada para cada arquivo de um volume NTFS, inclusive a do próprio arquivo de sistema, e que guarda todas as informações sobre um arquivo, incluindo tamanho e permissões, é o

- A *volume boot record* (VBR).
- B *bitmap – cluster bitmap*.
- C *master file table* (MFT).
- D *secure – security file*.
- E *extend – NTFS extension file*.

Questão 57

Python é uma linguagem procedural que utiliza quatro tipos de dados predefinidos para lidar com coleções: conjuntos, dicionários, listas e tuplas. A respeito desses tipos de dados, julgue os itens a seguir.

- I O conjunto permite o armazenamento de uma tupla, mas não o de uma lista.
- II A tupla é idêntica à lista, exceto pela forma mais simples com que sua declaração é realizada.
- III A lista é um tipo de dados variável que permite a alteração de seus elementos após a sua criação.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item I está certo.
- B Todos os itens estão certos.
- C Apenas o item II está certo.
- D Apenas os itens I e III estão certos.
- E Apenas os itens II e III estão certos.

Questão 58

C# é uma linguagem de programação orientada a objetos que permite a criação de sistemas por meio de um código bem estruturado, a qual utiliza modificadores de acesso que descrevem o alcance da acessibilidade de um objeto e seus membros. O modificador cujo alcance da acessibilidade é limitado apenas dentro das classes ou estruturas em que é declarado é

- A internal.
- B internal protected.
- C private.
- D public.
- E protected.

Questão 59

Em desenvolvimento *web*, é comum a utilização de classes, tecnologias ou mesmo ferramentas e *frameworks*, como aquela que utiliza sua própria linguagem de consulta, o que facilita a etapa de desenvolvimento quanto ao acesso a bancos de dados e SQL. Esse exemplo enfatiza uma das vantagens do

- A asynchronous javascript and XML.
- B servlet.
- C hibernate.
- D javaserver faces.
- E javaserver pages.

Questão 60

De forma genérica, um processo de engenharia reversa parte de um modelo de implementação e resulta em um modelo conceitual que descreve, de forma abstrata, a implementação em questão. Nesse contexto e considerando o caso de banco de dados, julgue os itens a seguir.

- I A engenharia reversa de modelos relacionais é útil quando não se tem um modelo conceitual para um banco de dados existente.
- II O uso da engenharia reversa é útil quando o esquema do banco de dados sofre modificações ao longo do tempo, sem que elas tenham sido registradas no modelo conceitual.
- III Um caso específico de engenharia reversa de banco de dados é o da engenharia reversa de modelos relacionais, que tem como ponto de partida um modelo lógico de um banco de dados relacional e que tem como resultado um modelo conceitual.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item I está certo.
- B Apenas o item II está certo.
- C Apenas os itens I e III estão certos.
- D Apenas os itens II e III estão certos.
- E Todos os itens estão certos.

Questão 61

A engenharia reversa de arquivos maliciosos estuda o código suspeito para descobrir suas características e seu modo de ação. Uma das ferramentas utilizadas, nesse estudo, analisa o código de máquina (*assembly*) de um programa em execução mediante o exame de informações como execução de instrução a instrução, visualização de *threads* e criação de pontos de parada em posições do código. Essas funcionalidades integram a ferramenta de análise de código malicioso do tipo

- A debugger.
- B disassembler.
- C manipulador de binários.
- D decompilador.
- E máquina virtual.

Questão 62

Julgue os itens subsequentes, relativos à ferramenta *debugger*, usada na engenharia reversa.

- I Realiza a análise estática de um código binário.
- II Microsoft WinDBG, OllyDBG, IDA Pro, PyDBG e SoftIce são exemplos de *debuggers* para Windows.
- III Permite modificar o conteúdo de registradores e memória e, assim, altera a execução do programa.

Assinale a opção correta.

- A Apenas o item I está certo.
- B Apenas o item II está certo.
- C Apenas os itens I e III estão certos.
- D Apenas os itens II e III estão certos.
- E Todos os itens estão certos.

Questão 63

A vista (*view*) de dicionário de dados da Oracle que se pode consultar para encontrar as colunas de chave primária de tabelas é

- A DBA_APPLY.
- B DBA_RULE.
- C DBA_TABLES.
- D DBA_SQLSET.
- E DBA_CONSTRAINTS.

Questão 64

Na álgebra relacional, a operação que permite combinar informações de duas relações quaisquer é

- A o produto cartesiano.
- B a seleção.
- C a projeção.
- D a renomeação.
- E a união.

Questão 65

O nível de isolamento especificado pelo padrão SQL em que não é permitida leitura, atualização, inserção ou remoção de qualquer registro que está sendo lido, até que se encontre o *commit* ou *rollback*, é chamado de

- A serializável.
- B escritas sujas.
- C leitura confirmada.
- D leitura não confirmada.
- E leitura repetitiva.

Questão 66

Técnica para se alcançar boa qualidade de serviço que utiliza um sistema de enfileiramento de um único servidor com tempo de serviço constante é

- A algoritmo de balde de símbolos.
- B reserva de recursos.
- C algoritmo de balde furado.
- D armazenamento em *buffers*.
- E moldagem de tráfego.

Questão 67

A camada do TCP/IP que permite que os dispositivos nos *hosts* de origem e de destino mantenham uma conversa é a

- A de aplicação.
- B de transporte.
- C de seção de rede.
- D inter-redes.
- E de enlace.

Questão 68

No *frame relay*, o identificador de circuito virtual é denominado

- A *cell relay identifier*.
- B *foward explicit congestion identifier*.
- C *data link connection identifier*.
- D *frame relay identifier*.
- E *circuit connection identifier*.

Questão 69

Nos sistemas criptográficos simétricos, o mecanismo que impede a criptoanálise por análise estatística caracterizado por dissipar a estrutura estatística do texto plano em estatísticas de longo alcance do texto cifrado é

- A a confusão.
- B a substituição.
- C a permutação.
- D o mapeamento.
- E a difusão.

Questão 70

Entre as abordagens possíveis para atacar o algoritmo criptográfico RSA, aquela caracterizada por explorar as propriedades do próprio RSA é denominada ataque

- A de textos cifrados escolhidos.
- B matemático.
- C de temporização.
- D de força bruta.
- E de falhas de *hardware*.

Questão 71

A família de algoritmos SHA-2 é considerada um conjunto de funções de *hash* fortes porque, adicionalmente a outros requisitos, satisfaz especificamente o requisito de

- A tamanho de entrada variável.
- B unidirecionalidade.
- C pseudoaleatoriedade.
- D forte resistência a colisões.
- E eficiência.

Questão 72

O sistema de segurança responsável por estabelecer uma conexão segura e criptografada entre o dispositivo de um usuário remoto e um servidor em alguma rede específica e por prover autenticidade, confidencialidade e integridade às comunicações dessa conexão é

- A *firewall*.
- B VPN.
- C NAT (*network address translation*).
- D antivírus.
- E IDS (*intrusion detection system*).

Questão 73

Nos sistemas iOS, o mecanismo de gerenciamento de memória responsável pela liberação do espaço de memória ocupado por objetos de dados descartados é denominado

- A *automatic reference counting*.
- B *memory management unit*.
- C *extended memory manager*.
- D *garbage collector*.
- E *smart drive*.

Questão 74

Nas redes sem fio, o EAP caracterizado por fornecer autenticação mútua e embasada em certificados digitais dispostos do lado do cliente e do lado do servidor é do tipo

- A TTLS (*tunneled transport e security*).
- B TLS (*transport layer security*).
- C FAST.
- D SIM.
- E AKA.

Questão 75

Em relação a isolamento e preservação de local de crime, assinale a opção correta.

- A É responsabilidade do perito oficial criminal não alterar o estado das coisas.
- B Populares que transitam pelo local do crime e até mesmo os policiais podem produzir, de forma intencional, vestígios ilusórios, que, portanto, não estão relacionados ao evento apurado.
- C A necessidade de conhecer o fato é uma situação que justifica, como exceção à interdição rigorosa, a entrada da autoridade policial e de seus agentes no local de crime.
- D O local inidôneo deve ser relatado pelo perito criminal, que, nesse caso, não poderá proceder aos exames periciais.
- E Durante os procedimentos preliminares no local, quando houver pessoas ou animais dentro da área isolada ou potencialmente inovando a cena do crime, o perito criminal responsável pelos exames deverá solicitar a completa evacuação do local para iniciar o levantamento fotográfico.

Questão 76

Uma equipe pericial foi acionada para realizar exame de local de crime contra o patrimônio envolvendo violência e grave ameaça em uma residência. Posteriormente, a perícia foi também acionada para realizar exame em um veículo localizado que fora objeto de roubo na mesma ocorrência policial.

Considerando a situação hipotética apresentada, assinale a opção correta, acerca de postulados e princípios da doutrina criminalística.

- A A presença de manchas de sangue, armas, marcas de disparo de arma de fogo, projéteis e estojos deflagrados no interior da residência são vestígios característicos de emprego de violência durante a ação delituosa.
- B Se, no exame de local, os vestígios se restringirem às dependências da residência, a descrição da vizinhança e das vias de acesso é irrelevante para a perícia criminal.
- C O perito poderá estender o isolamento do local para além da residência, desde que a medida não comprometa o trânsito de veículos e pessoas nas imediações.
- D No exame de veículo não importa, nesse caso, registrar o estado do bem patrimonial, visando sua avaliação econômica.
- E Para o exame do veículo, pela natureza da ação delituosa, espera-se constatar sinais de arrombamento nas portas ou violação nos dispositivos de ignição do motor.

Questão 77

Com relação aos vestígios encontrados no local de acidente de trânsito, assinale a opção correta.

- Ⓐ A presença de fragmentos desprendidos dos veículos auxilia principalmente na determinação da posição de repouso final que os veículos assumem após um acidente.
- Ⓑ Marcas de frenagem produzidas sobre a superfície de asfalto molhado apresentam-se de cor escura, em tons variados de cinza.
- Ⓒ Em comparação com as marcas de frenagem comuns, as geradas pelo sistema de freio ABS são duráveis, de coloração escura e com estriações longitudinais paralelas.
- Ⓓ O deslocamento dos pneumáticos divergente da orientação indicada pelo eixo longitudinal do veículo produz marcas de forma curvilínea e hachuradas.
- Ⓔ O rolamento dos pneumáticos sobre a superfície da pista produz marcas de sulcagens que auxiliam na determinação de trajetórias e na identificação de determinado pneumático de um veículo suspeito.

Questão 78

A forma das lesões permite razoavelmente caracterizar o tipo de instrumento utilizado em um crime contra a pessoa. Nesse sentido, é correto afirmar que

- Ⓐ instrumentos perfurantes produzem lesões punctórias, que se apresentam de pequeno diâmetro e de raro sangramento.
- Ⓑ a cauda de escoriação é uma característica típica de lesões provocadas por projétil expelido por arma de fogo.
- Ⓒ as lesões cortantes possuem bordas regulares e comprimento menor que a profundidade.
- Ⓓ as lesões produzidas por mordedura provocada pela arcada dentária humana são classificadas como cortocontundentes.
- Ⓔ as feridas causadas por instrumentos cortocontundentes, em razão da transferência de energia cinética de forma mista, apresentam sangramento maior que as lesões causadas por instrumentos cortantes.

Questão 79

Ao realizar exame perinecropsóptico em um cadáver em local de homicídio, o perito constatou uma ferida produzida por projétil expelido por arma de fogo, O corpo do cadáver apresentava um orifício (O1) na região abdominal e um orifício (O2) nas costas. O orifício O1 tinha bordas evertidas e formato irregular. O orifício O2 tinha bordas invertidas, formato elíptico e era circundado por diversas incrustações na pele, formando ferimentos puntiformes resistentes a limpeza.

Considerando essa situação hipotética bem como a descrição e interpretação dos vestígios apresentada pelo perito criminal, assinale a opção correta.

- Ⓐ Quando o disparo foi realizado, a vítima estava defronte ao autor.
- Ⓑ O projétil apresentava incidência perpendicular quando atingiu o corpo da vítima.
- Ⓒ O disparo foi efetuado a longa distância.
- Ⓓ O orifício O1 apresentava maior diâmetro que o orifício O2.
- Ⓔ A aréola equimótica somente poderá ser observada no orifício O2.

Questão 80

Durante exame perinecropsóptico de cadáver em um local de morte violenta, foram constatados pelo perito criminal os seguintes sinais externos: pele anserina, cogumelo de espuma sobre a boca e narinas, mancha verde de putrefação no nível do esterno e destacamento da epiderme nas mãos e nos pés.

Nessa situação hipotética, os achados perinecropsópicos são indicativos de morte por

- Ⓐ soterramento.
- Ⓑ afogamento.
- Ⓒ asfixia por monóxido de carbono.
- Ⓓ esganadura.
- Ⓔ sufocação indireta.

Espaço livre