

## VIGILANTE

Nome:

Inscrição:



Fraudar ou tentar fraudar  
Concursos Públicos é  
Crime! Previsto no art.  
311-A do Código Penal



### Sobre a verificação do material recebido:

- ✓ Confira seu nome, o número do documento e o número de inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal.
- ✓ Verifique também seu Caderno de Questões quanto a possíveis falhas de impressão ou numeração.
- ✓ O não cumprimento de qualquer uma das determinações contidas no Edital, no Caderno de Questões ou na Folha de Respostas resultará na eliminação do candidato.

### Sobre a devolução do material:

- ✓ O único documento válido para avaliação é a Folha de Respostas.
- ✓ Na Folha de Respostas, preencha corretamente o campo destinado à sua assinatura.
- ✓ Para as questões objetivas, marque apenas uma alternativa por item na Folha de Respostas.
- ✓ Somente canetas esferográficas de cor azul ou preta são permitidas para preencher a Folha de Respostas. Este documento deve ser devolvido ao fiscal na saída, devidamente preenchido e assinado.

### Sobre a divulgação das provas e gabaritos:

- ✓ As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto IGEDUC ([www.igeduc.org.br](http://www.igeduc.org.br)), conforme previsto no Edital.

### Sobre as proibições no local de prova:

- ✓ É proibido folhear o Caderno de Questões antes do horário de início da prova estabelecido em Edital.
- ✓ Não é permitida qualquer comunicação entre os candidatos durante a prova.
- ✓ É proibido o uso de aparelhos eletrônicos, como celulares, receptores, gravadores, entre outros.
- ✓ É proibido anotar o gabarito fora da Folha de Respostas.

## CONHECIMENTOS GERAIS

### O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 4.

O Regimento Interno da Câmara Municipal de Tuparetama estabelece as funções da Câmara, destacando-se as funções legislativas, de fiscalização financeira e de controle externo do Executivo.

Disponível em: [https://tuparetama.pe.leg.br/??regimento\\_interno.pdf](https://tuparetama.pe.leg.br/??regimento_interno.pdf)

1. A gestão dos assuntos de economia interna da Câmara não é regulada pelo Regimento Interno.
2. A função de controle externo da Câmara inclui a vigilância dos negócios do Executivo, com base na legalidade, impessoalidade, moralidade e ética político-administrativa.
3. A Câmara Municipal de Tuparetama exerce funções legislativas que incluem a elaboração de leis, decretos legislativos e resoluções.
4. As funções de fiscalização financeira da Câmara são realizadas sem o auxílio do Tribunal de Contas do Estado.

### O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 5 a 8.

O Regimento Interno da Câmara Municipal de Tuparetama descreve a composição da Mesa da Câmara e as atribuições de seus membros.

Disponível em: [https://tuparetama.pe.leg.br/regimento\\_interno.pdf](https://tuparetama.pe.leg.br/regimento_interno.pdf)

5. Na ausência dos membros da Mesa, o vereador mais jovem assume a presidência.
6. A Mesa da Câmara é composta pelo Presidente, Vice-Presidente, 1º Secretário e 2º Secretário, com mandato de dois anos.
7. O 1º Secretário substitui o Presidente nas suas faltas e impedimentos.
8. A eleição dos membros da Mesa é feita por voto secreto.

### O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 9 a 12.

**Matemático diz que fez nadadores ficarem mais rápidos com modelos 3D**

A equipe de natação dos Estados Unidos, que está nos Jogos Olímpicos de 2024, teve como aliada em sua preparação uma técnica baseada em dados científicos. Desenvolvida pelo matemático Ken Ono e seu colaborador, Jerry Lu, a tecnologia utilizada cria modelos em 3D dos atletas e identifica possibilidades de melhoria.

O que era para ser um projeto semestral com atletas universitário avançou até alcançar a Olimpíada após os nadadores estudados se destacarem nas competições nacionais e internacionais.

Notados pelas equipes de alto nível — incluindo da seleção norte-americana, os cientistas passaram a acompanhar as preparações de importantes disputas de natação.

Ken Ono, da Universidade da Virgínia, em Charlottesville, nos Estados Unidos, concedeu uma entrevista à revista Nature nesta quarta-feira (31) comentando sobre seu projeto e os resultados de atletas olímpicos.

As melhorias apontadas pelos pesquisadores ajudam os atletas a diminuir frações de segundo dos movimentos na piscina — o que melhora suas classificações nas disputas de natação. "O que fazemos é uma parte muito pequena, mas é emocionante ver as medalhas se concretizarem", disse o matemático.

<https://www.cnnbrasil.com.br/tecnologia/paris-2024-matematico-diz-que-fez-nadadores-ficarem-mais-rapidos-com-modelos-3d/>

9. Depreende-se do texto que Ken Ono e Jerry Lu começaram o projeto de modelagem 3D de atletas especificamente para os Jogos Olímpicos de 2024.

10. De acordo com o texto, a tecnologia desenvolvida por Ken Ono e Jerry Lu ajuda a melhorar o desempenho dos nadadores ao apontar melhorias em seus movimentos.

11. Infere-se do texto que o projeto iniciado com atletas universitários evoluiu até alcançar a preparação para os Jogos Olímpicos de 2024.

12. É possível afirmar que a tecnologia usada por Ken Ono e Jerry Lu garante a vitória dos nadadores em todas as competições.

### O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 13 a 16.

**Talvez nunca vamos saber a verdade sobre os alimentos ultraprocessados**

Alimentos produzidos em massa, porém saborosos, como nuggets de frango, salgadinhos de pacote, refrigerantes, sorvetes ou até mesmo pão integral fatiado, eles são rejeitados por muitos nutricionistas.

Os chamados alimentos ultraprocessados (AUP)

representam 56% das calorias consumidas no Reino Unido, e esse número é maior para crianças e pessoas que vivem em áreas mais pobres.

Os AUPs são definidos por quantos processos industriais passaram e o número de ingredientes em suas embalagens. A maioria é rica em gordura, açúcar ou sal; muitos você chamaria de fast food.

O que os une é a aparência e o sabor sintéticos, o que os tornou alvo de alguns defensores de uma vida mais saudável.

Há um crescente corpo de evidências de que esses alimentos não são bons para nós. Mas os especialistas não conseguem concordar sobre como exatamente eles nos afetam ou por que, e não está claro se a ciência nos dará uma resposta tão cedo.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/cg1k55eg70mo>

**13.** É possível afirmar que já está totalmente claro como os alimentos ultraprocessados afetam a saúde humana.

**14.** Infere-se do texto que alimentos ultraprocessados são mais consumidos por pessoas que vivem em áreas mais pobres no Reino Unido.

**15.** De acordo com o texto, há um crescente corpo de evidências de que alimentos ultraprocessados não são benéficos para a saúde.

**16.** Depreende-se do texto que todos os nutricionistas concordam que os alimentos ultraprocessados são totalmente inofensivos.

### O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 17 a 20.

O Excel pode ser um programa contábil ou pode servir como uma calculadora; dispõe de complexas fórmulas e funções. Acerca do Excel, julgue os itens que segue:

TOSTES, Renato P. Desvendando o Microsoft Excel 2010. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

**17.** Toda e qualquer informação criada no Excel é armazenada em um arquivo denominado Pasta de trabalho. Cada pasta pode conter uma ou mais planilhas. Quando o Excel é ativado, será apresentada uma pasta vazia, chamada Pasta1, que contém de 3 a 10 planilhas vazias. Inicialmente, às guias são atribuídos os nomes Plan1, Plan2, Plan3 e assim sucessivamente.

**18.** Sempre que for necessário digitar um mesmo texto em diferentes partes da planilha, o Excel oferece o recurso de AutoConclusão, mostrando o texto completo, destacado em fundo preto. Para aceitá-lo, basta pressionar Enter ou Tab. Para ignorá-lo, deve-se continuar digitando.

**19.** Quando um texto muito longo (tipo um cabeçalho de coluna ou linha) é digitado no Excel, ele ultrapassa a largura padrão da célula e será parcialmente mostrado quando outro conteúdo for digitado na próxima célula à direita. É possível ajustar a largura da coluna para visualizar um texto mais longo.

**20.** Uma planilha eletrônica é uma grade de espaços, denominada célula, organizada em linhas (horizontais) e colunas (verticais), formando uma matriz de duas dimensões onde grupos de itens (números ou texto), podem ser armazenados, manipulados ou analisados.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 21 a 24.

O atendimento pessoal deve primar pela cortesia, objetividade e empatia. Quem o procura para tratar de qualquer tema (qualquer que seja o público) quer ser atendido em sua solicitação. No que se refere a um padrão mínimo de bom atendimento, julgue as atitudes subsequentes:

**21.** Demonstre disposição, forneça a informação ou atenda à solicitação com a maior abrangência possível. Demonstre interesse e cordialidade para prestar esclarecimentos ou forneça soluções voltadas àquilo que a pessoa vem buscar.

**22.** Seja reativo, se vir uma pessoa com dificuldades de localizar-se, sempre aguarde para que lhe peça ajuda.

**23.** Busque a prontidão no atendimento, não faça a pessoa esperar. Ao chegar ao seu setor para ser atendida, mesmo que você esteja em meio a um processo que não possa ser interrompido, cumprimente a pessoa e diga a ela que em seguida a atenderá.

**24.** Busque dar informações qualificadas. Tenha certeza da informação que vai dar, não suponha algo de que você não tenha certeza.

### O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 25 a 28.

Em relação a comportamentos étnicos esperados para um bom profissional da vigilância, julgue os itens abaixo:

**25.** É fundamental que o profissional da vigilância trate todas as pessoas com respeito e parcialidade, sem discriminar ou favorecer alguém por motivos pessoais,

garantindo um ambiente seguro e justo para todos.

26. Sempre que solicitado, o profissional deve compartilhar informações sensíveis ou confidenciais obtidas durante o trabalho, pois a segurança do local depende dele.

27. Quando ocioso, é aceitável utilizar recursos da empresa ou do local de trabalho para fins pessoais, incluindo equipamentos, instalações ou tempo de serviço.

28. O profissional da vigilância deve sempre agir de maneira honesta e transparente, mantendo a integridade em todas as suas ações e decisões, evitando qualquer tipo de comportamento que possa comprometer a confiança depositada nele.

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 29 a 32.**

Quando estritamente necessário, as forças de segurança devem empregar um gradiente de força que ofereça alternativas conforme o princípio do uso proporcional da força, garantindo assim respaldo moral e legal. Diante da necessidade de uma ação tática, o profissional da vigilância possui, conforme o caso, as opções de: prevenir, não reagir, negociar, fugir ou reagir. Julgue os itens abaixo:

29. Existem situações que a melhor tática é não reagir, normalmente quando não foi feita ainda a avaliação do risco para a reação, quando a desvantagem é evidente, as perdas serão apenas materiais ou quando não temos capacitação emocional, física ou técnica para dominar o(s) adversário(s).

30. A reação é uma ação necessária para controlar a si mesmo, controlar o adversário e controlar a situação.

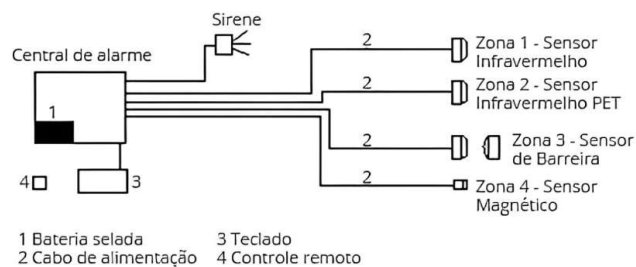
31. A fuga não é uma opção válida, mesmo quando a desvantagem em relação ao(s) adversário(s), pois o segurança do local depende exclusivamente do profissional da vigilância.

32. A melhor forma de proteção à pessoa é a prevenção, ou seja, não se colocar em uma situação difícil quando isto pode ser evitável.

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 33 a 36.**

Os sistemas de alarme contra invasão são compostos por: projeto, infraestrutura, central de alarme, controles,

sensores, sirene e bateria auxiliar. Veja, para fins exemplificação, uma instalação simplificada de um sistema de alarme contra invasão e julgue os itens subsequentes.



Fonte: CREA-PR. Segurança Eletrônica. Assessoria de Comunicação do Crea-PR, Curitiba, 2016.

33. Os sensores de barreira são sensores que detectam movimento pelo chamado efeito Doppler, o funcionamento é igual ao de um radar, emitindo pulsos e analisando os sinais recebidos.

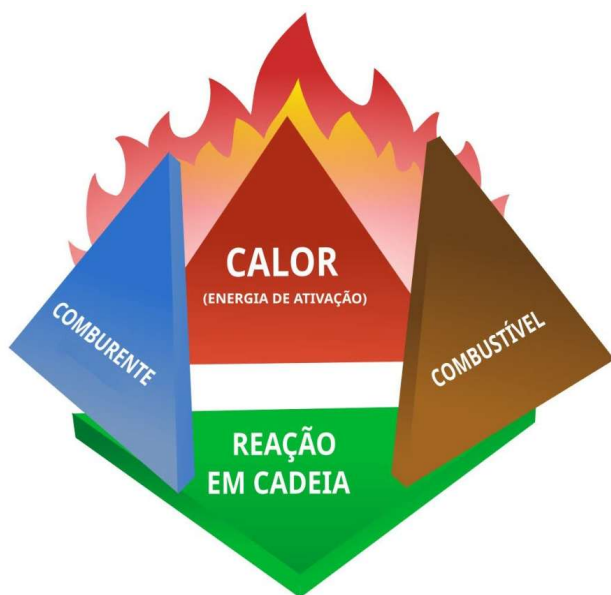
34. Os Sensores infravermelhos passivos são sensores que detectam se há movimentação de pessoas no ambiente, através do calor gerado pelos seres humanos e podem ser utilizados internamente e externamente.

35. As centrais sem fio possuem instalação mais complexa, porque dependem da área de cobertura e das interferências eletromagnéticas do ambiente, que podem atrapalhar o seu funcionamento.

36. Os sensores de movimento são utilizados diretamente nas portas ou janelas, funcionando através do contato elétrico com um ímã, podem ser com fio ou sem fio e serem instalados embutidos ou aparentes.

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 37 a 40.**

Os elementos que compõem o fogo são combustível, comburente e calor. Estes formam o Triângulo do Fogo. Quando ocorre a reação em cadeia desses três elementos, tem-se o quadrado do fogo, ou Tetraedro do Fogo.



Em relação aos componentes do Tetraedro do Fogo, julgue as alternativas abaixo:

**37.** Combustível é toda a substância capaz de queimar e alimentar a combustão, ou seja, capaz de reagir com o oxigênio. Todo material inflamável é combustível, logo todo combustível é inflamável.

**38.** Comburente é o elemento que possibilita vida às chamas e intensifica a combustão. O elemento comburente mais comum, presente em 78% da nossa atmosfera, é o nitrogênio.

**39.** A reação em cadeia torna a queima autossustentável. O calor irradiado das chamas atinge o combustível e este é decomposto em partículas menores, que se combinam com o nitrogênio e queimam, irradiando outra vez calor para o combustível, formando um ciclo constante.

**40.** Uma fonte de calor pode ser qualquer elemento que faça com que o combustível sólido ou líquido desprenda gases combustíveis e venha a se inflamar sendo necessariamente uma chama.

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 41 a 44.**

Os métodos de extinção do fogo baseiam-se na eliminação de um ou mais dos elementos essenciais que provocam o fogo, ou seja, dos componentes do

Tetraedro do Fogo. Julgue os itens abaixo:

**41.** O abafamento consiste em diminuir ou impedir o contato do nitrogênio com o material combustível. Não havendo comburente para reagir com o combustível, não haverá fogo.

**42.** O resfriamento consiste em diminuir a temperatura do material combustível que está queimando, diminuindo, conseqüentemente, a liberação de gases ou vapores inflamáveis.

**43.** A quebra reação em cadeia, também chamada de extinção química consiste no uso de agentes que interferem quimicamente na reação diminuindo a capacidade de reação entre comburente e combustível.

**44.** O controle de material é a forma mais simples de se extinguir um incêndio e baseia-se na retirada do material combustível, ainda não atingido, da área de propagação do fogo, interrompendo a alimentação da combustão.

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 45 a 48.**

Ao chegar ao local de um acidente ou onde se encontra um acidentado, é importante assumir o controle da situação e realizar uma avaliação rápida e segura da ocorrência. Deve-se buscar obter o máximo de informações possíveis sobre o que aconteceu. Em relação as condutas para bom atendimento ao acidentado, julgue os itens abaixo:

**45.** No caso do acidentado ter sede, ofereça líquidos para beber, preferencialmente água.

**46.** Durante o atendimento a um acidentado consciente, sempre comunique o que será feito antes de executar qualquer ação, para transmitir confiança e evitar medo e ansiedade, tranquilizando a acidentado.

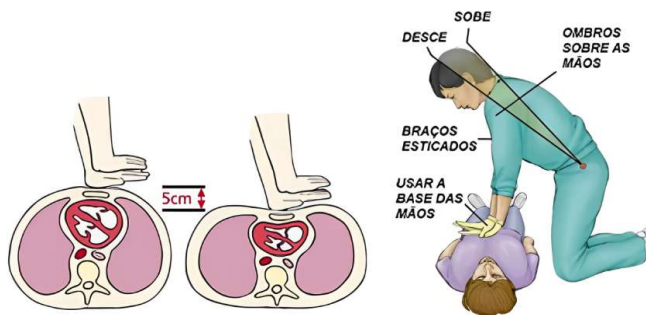
**47.** Nunca se exponha a riscos. Utilize luvas descartáveis e evite o contato direto com sangue, secreções, excreções ou outros líquidos corporais.

**48.** Quando a causa da lesão for um choque violento, deve-se presumir a existência de lesões internas. As vítimas de trauma exigem técnicas específicas de manipulação, pois qualquer movimento errado pode agravar seu estado.

**O texto seguinte servirá de base para responder às**

## questões de 49 a 52.

A massagem cardíaca externa ou compressão torácica é o método efetivo de ressuscitação cardíaca que consiste em aplicações rítmicas de pressão sobre o terço inferior do esterno.



Em relação a esse método, julgue as alternativas que seguem:

Figura: Posicionamento correto dos braços para compressões torácicas no adulto (Fonte: AMERICAN HEART ASSOCIATION, 2012)

**49.** A aplicação da massagem cardíaca externa pode ter consequências graves, muitas vezes fatais, incluindo fraturas de costelas e do esterno, separação condrocostal, ruptura de vísceras, contusão miocárdica e ruptura ventricular.

**50.** Não se deve desanimar ao tentar recuperar a respiração e os batimentos cardíacos do acidentado. É essencial buscar socorro médico especializado com a maior urgência. É necessário ter paciência, calma e determinação. Qualquer interrupção na tentativa de ressuscitação da vítima até a chegada de ajuda especializada pode resultar fatalmente em morte.

**51.** As compressões torácicas e a respiração artificial, como a respiração boca-a-boca, devem ser combinadas para que a ressuscitação cardiorrespiratória seja eficaz.

**52.** É aceitável interromper as massagens por um período nunca inferior a cinco minutos, pois a corrente sanguínea gerada pela compressão externa é inferior à normal. Portanto, qualquer interrupção prolongada no processo reduzirá a circulação de sangue no organismo.

## O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 53 a 56.

Existem diversas medidas de controle e proteção dos riscos ocupacionais, essas medidas podem ser utilizadas tanto no ambiente quanto no próprio trabalhador, devendo ser dada prioridade às medidas de proteção coletiva, que podem ser de três alternativas: eliminação do risco, sinalização e bloqueio do risco ou neutralização do risco. Julgue as afirmativas abaixo:

**53.** A neutralização do risco, por motivo de ordem técnica, deve ser utilizada na impossibilidade temporária ou definitiva da eliminação de um risco.

**54.** No ponto de vista da segurança, a sinalização e o bloqueio do risco deve ser atitude prioritária diante da situação de risco.

**55.** A sinalização do risco é um recurso que se usa recorrentemente, mesmo quando há possibilidade de eliminação ou neutralização do risco.

**56.** As medidas de proteção individuais, como EPIs, devem ser utilizadas quando esgotadas as possibilidades de medidas de proteção coletiva ou de forma complementar destas medidas.

## O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 57 a 60.

Boas atitudes no ambiente de trabalho são essenciais para manter relações interpessoais saudáveis com colegas ou visitantes. Julgue os itens abaixo:

**57.** Ser rude ou sarcástico podem ser consideradas respostas agressivas e por isso devem ser evitadas.

**58.** Exponha seus problemas pessoais aos colegas para buscar ser compreendido.

**59.** Abstenha-se de interações sociais no local de trabalho para preservar a seriedade e a postura profissional.

**60.** Exercitar a empatia com colegas de trabalho, buscando compreender suas personalidades e particularidades contribuem para bom relacionamento interpessoal.

## O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 61 a 64.

Indivíduos com deficiência frequentemente estão em maior risco de sofrer violência devido a fatores como dependência e desequilíbrio de poder em relação a familiares e cuidadores, bem como barreiras de comunicação, estereótipos e estigmatização. Sobre a violência contra as pessoas, julgue os itens abaixo:

**61.** A violência patrimonial refere-se a qualquer conduta que configure retenção, subtração, destruição parcial ou total de seus objetos, instrumentos de trabalho, documentos pessoais, bens, valores e direitos ou recursos econômicos, incluindo os destinados a satisfazer suas necessidades, se expressando através da ridicularização, indiferença, exploração ou intimidação sistemática da vítima.

**62.** A violência familiar é tipo de agressão ocorrida no contexto familiar, isto é, dentro da família ou entre pessoas que possuem vínculos afetivos, e pode ser expressar com o abandono em hospitais e casas de saúde.

**63.** A violência psicológica é qualquer conduta de discriminação, depreciação, desrespeito, destinada a controlar ações, comportamentos, crenças e decisões da pessoa, e pode se expressar por meio de xingamentos ou outras ofensas à reputação, dignidade da vítima.

**64.** A violência física é uma atitude que ofende a integridade ou a saúde do corpo de uma pessoa, e pode se expressar na forma de empurrões, chutes, sacudidas.

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 65 a 68.**

"Só nos três primeiros meses de 2024 já foram registradas 42.995 denúncias de violações contra pessoas de 60 anos de idade ou mais na Ouvidoria Nacional de Direitos Humanos (ONDH). Número bem maior do que os do mesmo período de 2023, com 33.546 registros, e de 2022, com 19.764. Entre os abusos mais comuns este ano, destaques para negligência (17,51%), exposição de risco à saúde (14,68%), tortura psíquica (12,89%), maus tratos (12,20%) e violência patrimonial (5,72%)."

Sobre a violência praticada contra idosos, julgue as afirmativas:

<https://agenciabrasil.etc.com.br/direitos-humanos/noticia/2024-04/numero-de-denuncias-de-violencia-contra-idosos-cresce-em-2024>

**65.** A violência contra idosos é um problema muito raro e quase inexistente na sociedade, ocorrendo apenas em situações extremas e isoladas.

**66.** Apenas profissionais de saúde, como médicos e enfermeiros, têm a obrigação de denunciar casos de violência contra idosos às autoridades competentes.

**67.** A maioria dos casos de violência contra idosos acontece em locais públicos, onde os idosos são atacados por estranhos que eles não conhecem.

**68.** O abuso financeiro é uma forma comum de violência contra idosos, onde familiares ou cuidadores exploram economicamente os idosos, utilizando seu dinheiro ou bens sem autorização.

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 69 a 72.**

De acordo com o Código de Processo Penal (art. 240, § 2º; art. 244) proceder-se-á à busca pessoal quando houver fundada suspeita de que alguém oculte consigo arma proibida, coisas achadas ou obtidas por meios criminosos ou qualquer outro elemento de convicção sobre crime. Sobre o procedimento de revista pessoal, julgue as afirmativas abaixo:

**69.** Características físicas, etnia, residência em certas áreas geográficas, grupo social, cor, idade, poder econômico, preferência sexual, forma de vestir, tatuagens ou outros elementos que individualizam o homem, podem servir para fundar uma suspeita e motivar uma revista pessoal.

**70.** A revista em mulheres deve ser feita por policial do mesmo sexo, salvo se existir real necessidade e seja impossível, no momento, a realização por policial feminino, elevando-se ao máximo, a cautela para realizar o procedimento.

**71.** Por serem considerados auxiliares das forças policiais, os agentes de segurança privada podem realizar o procedimento de busca pessoal quando houver fundada suspeita.

**72.** O policial pode realizar uma revista legítima atendo-se apenas em suas crenças, experiências, desconfianças, preconceitos ou suposições.

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 73 a 76.**

Diante de uma situação de emergência, julgue as atitudes abaixo:

**73.** Se o fogo estiver no andar de baixo, você deve descer as escadas rapidamente, mesmo que haja muita fumaça.

**74.** Durante um incêndio, é melhor abrir todas as janelas e portas para ajudar a dispersar a fumaça.

**75.** Em uma emergência de incêndio, você deve primeiro tentar apagar o fogo sozinho antes de chamar os bombeiros.

**76.** Em caso de incêndio, você deve sempre usar o elevador para sair do prédio o mais rápido possível.

**O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 77 a 80.**

A comunicação é um processo essencial que permite a transmissão de informações entre pessoas, máquinas e outros sistemas. Existem diversos métodos para realizar essa transmissão, que podem ser classificados em processos mecânicos, óticos, acústicos, elétricos e telefônicos. Julgue as afirmativas abaixo:

**77.** Telefones celulares utilizam uma combinação de processos acústicos e elétricos para permitir a comunicação de voz e dados sem fio.

**78.** A comunicação por fibras ópticas é extremamente eficiente para transmissão de dados em alta velocidade, sendo amplamente utilizada em redes de internet de alta velocidade.

**79.** A telegrafia mecânica (telégrafo), que utiliza sinais físicos para codificar e enviar mensagens, foi amplamente substituída por tecnologias mais modernas e rápidas.

**80.** A comunicação acústica, como o uso de sinais sonoros e tambores, é frequentemente utilizada em situações de emergência onde outros meios de comunicação não estão disponíveis.



