

Língua Portuguesa

Instituto-Geral de Perícias usa protocolo internacional para identificação de vítimas das enchentes no RS e para apoio a familiares

De 22 corpos que estão no Departamento Médico Legal, em Porto Alegre, 18 já foram identificados

O Instituto-Geral de Perícias (IGP) está atuando com uma força-tarefa para a identificação de vítimas da chuva e enchentes que atingiram o Rio Grande do Sul.

O trabalho faz parte de um protocolo internacional que orienta as ações para casos de acidentes ou eventos climáticos com grande número de vítimas. Dos 22 corpos que chegaram ao Departamento Médico Legal (DML) de Porto Alegre na tarde de quarta-feira (6), 18 já foram identificados pelas impressões digitais. [...]

A decisão de centralizar o trabalho no DML da Capital foi justamente para uso da estrutura e da equipe multidisciplinar especializada em ações desse tipo, o que permite maior rapidez nas identificações. O grupo é composto por papiloscopistas, médicos legistas, peritos criminais, psiquiatras, técnicos em perícias, fotógrafos criminalísticos e assistentes sociais, entre outros profissionais. No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares.

Como muitas famílias perderam as casas ou todos os documentos, um sistema de identificação para estas pessoas também está em funcionamento. Para liberar um corpo de uma vítima, um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória. Se a pessoa está sem documentos, o IGP faz biometria na hora e já emite nova carteira de identidade. Também há trabalho integrado com cartórios para o registro do óbito.

— Temos todo suporte às famílias. Quem chega aqui recebe todas as orientações, inclusive, sobre o cartório em que deve ir, onde haverá atendimento em guichê específico. Também estamos em contato com a Defesa Civil em função das dificuldades das pessoas em virem até aqui. Elas poderão ser trazidas ou vamos organizar para fazer a liberação dos corpos em cidades mais próximas — explica a diretora-geral do IGP, a perita criminal Marguet Mittmann. [...]

Sobre a identificação das vítimas, Marguet destaca que é feita a partir de três etapas. A mais rápida é pelas impressões digitais. Se a pessoa tem carteira de identidade feita no Estado, a impressão consta no banco de dados. O sistema faz uma comparação inicial, e a identificação é finalizada a partir de análise técnica de um papiloscopista.

Das 22 vítimas, 18 tiveram impressões digitais localizadas no banco de dados. Para quem não tem, a etapa seguinte é o processo de odontologia forense. Nesse caso, familiares teriam de apresentar documentos de atendimentos odontológicos do falecido, o que também não é simples diante da tragédia que destruiu e arrastou casas, deixando famílias sem pertences. Então, por último, é o processo de DNA, em que o familiar precisa ceder uma amostra de saliva para que o exame comparativo seja feito.

De qualquer forma, explica Marguet, para uma margem de segurança do processo de identificação e até para garantir material genético para eventuais exames que sejam necessários no futuro, todos os familiares, mesmo os das vítimas identificadas por impressões digitais, têm material coletado para lançamento no banco de dados genéticos do IGP.

— Estamos trabalhando com todos os esforços e essas famílias não vão ficar desassistidas. Não haverá revitimização — garantiu a diretora-geral do IGP.

Adaptado de:

<https://gauchazh.clicrbs.com.br/geral/noticia/2023/09/instituto-geral-de-pericias-usa-protocolo-internacional-para-identificacao-de-vitimas-das-enchentes-no-rs-e-para-apoio-a-familiares-clm9ctd001q015g62hda5yo.html>. Acesso em: 10 maio 2024.

1

Considerando os usos da vírgula, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Em "O grupo é composto por papiloscopistas, médicos legistas, peritos criminais, psiquiatras, [...]", as vírgulas são empregadas para separar elementos de mesma função sintática.
- () Em "Para liberar um corpo de uma vítima, um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória.", é facultativo o uso da vírgula empregada. f
- () No trecho "[...] explica a diretora-geral do IGP, a perita criminal Marguet Mittmann.", a vírgula é utilizada para isolar um aposto explicativo. ✓
- () Em "[...] é o processo de DNA, em que o familiar precisa ceder uma amostra de saliva para que o exame comparativo seja feito.", a vírgula foi empregada para isolar uma oração adjetiva com valor explicativo, e, antes de "para que", deveria haver uma vírgula de uso obrigatório nesse caso. c

- (A) V - F - V - V.
 (B) V - F - V - F. ✓
 (C) F - V - F - V. **
 (D) F - F - V - V. **
 (E) V - V - F - F.

2

Análise o trecho a seguir:

"O trabalho faz parte de um protocolo internacional que orienta as ações para casos de acidentes ou eventos climáticos com grande número de vítimas".

Os termos sublinhados recebem acento pelo mesmo motivo que os termos destacados em

- (A) "[...] sobre o cartório em que deve ir, onde haverá atendimento em guichê específico".
- (B) "[...] sobre o cartório em que deve ir, onde haverá atendimento em guichê específico".
- (C) "[...] sobre o cartório em que deve ir, onde haverá atendimento em guichê específico".
- (D) "[...] um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória".
- (E) "[...] o que também não é simples diante da tragédia que destruiu e arrasou casas, deixando famílias sem pertences".

3

Assinale a alternativa cuja classificação sintática entre parênteses para o termo em destaque esteja INCORRETA.

- (A) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (sujeito simples).
- (B) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (adjunto adverbial de lugar).
- (C) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (objeto direto). **
- (D) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (objeto indireto). *
- (E) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (adjunto adnominal).

4

Em relação aos processos de formação de palavras, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) No trecho "O Instituto-Geral de Perícias (IGP) está atuando com uma força-tarefa para a identificação de vítimas [...]", os termos destacados formaram-se por composição por aglutinação. **
- (B) No trecho "[...] um protocolo internacional que orienta as ações para casos de acidentes ou eventos climáticos com grande número de vítimas.", o termo em destaque apresenta um prefixo cujo significado é "entre", no caso, "entre nações".
- (C) No trecho "A decisão de centralizar o trabalho no DML da Capital foi justamente para uso da estrutura e da equipe multidisciplinar [...]", o primeiro termo em destaque apresenta, em sua formação, derivação sufixal, e o segundo derivação prefixal.
- (D) Em "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares.", o termo destacado formou-se por composição por justaposição.
- (E) Em "Estamos trabalhando com todos os esforços e essas famílias não vão ficar desassistidas. Não haverá revitimação — garantiu a diretora-geral do IGP.", os termos destacados passaram por derivação prefixal.

5

Observe o trecho a seguir:

"Como muitas famílias perderam as casas ou todos os documentos, um sistema de identificação para estas pessoas também está em funcionamento".

Nesse período, a oração destacada indica

- (A) condição, pois apresenta a condição para haver o funcionamento do sistema de identificação para as pessoas vitimadas pelos intensos alagamentos no RS.
- (B) causa, porque indica o motivo pelo qual também está em funcionamento um sistema de identificação para as pessoas atingidas pelas enchentes.
- (C) consequência, por apresentar um dos efeitos decorrentes da tragédia climática que devastou parte do estado do RS.
- (D) proporção, por evidenciar que, quanto maior for a quantidade de perdas de casas e de documentos em tal catástrofe, maior deverá ser também todo o trabalho de identificação das pessoas vitimadas pelas enchentes.
- (E) tempo, pois marca o momento em que se iniciou o funcionamento de um sistema de identificação das pessoas atingidas pelas enchentes.

6

Tendo em vista aspectos linguísticos que constituem o texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Em "Para liberar um corpo de uma vítima, um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória.", o trecho destacado indica causa.
- (B) No trecho "[...] um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória.", o termo destacado tem função de pronome apassivador.
- (C) Ainda em "[...] um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória.", o segmento destacado poderia receber esta outra construção: "precisa apresentar-se", sem haver prejuízo gramatical.
- (D) Em "Temos todo suporte às famílias.", o uso do acento indicativo de crase é facultativo, uma vez que o substantivo feminino "famílias" está pluralizado.
- (E) No trecho "[...] todos os familiares, mesmo os das vítimas identificadas por impressões digitais, têm material coletado [...]", o verbo destacado recebe acento por ter como sujeito o segmento pluralizado: "vítimas identificadas".

7

Assinale a alternativa cujo verbo destacado esteja empregado no mesmo tempo verbal em que está o verbo sublinhado em:

"A decisão de centralizar o trabalho no DML da Capital foi justamente para uso da estrutura e da equipe multidisciplinar especializada em ações desse tipo, o que permite maior rapidez nas identificações".

- (A) "Dos 22 corpos que chegaram ao Departamento Médico Legal (DML) de Porto Alegre na tarde de quarta-feira (6), 18 já foram identificados pelas impressões digitais."
- (B) "Também estamos em contato com a Defesa Civil em função das dificuldades das pessoas em virem até aqui."
- (C) "Elas poderão ser trazidas ou vamos organizar para fazer a liberação dos corpos em cidades mais próximas [...]."
- (D) "Nesse caso, familiares teriam de apresentar documentos de atendimentos odontológicos do falecido [...]."
- (E) "Então, por último, é o processo de DNA, em que o familiar precisa ceder uma amostra de saliva para que o exame comparativo seja feito."

8

A respeito da fonética e fonologia da língua portuguesa, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. No trecho "[...] a identificação de vítimas da chuva e enchentes que atingiram o Rio Grande do Sul.", o termo destacado apresenta cinco letras e quatro fonemas. †
- II. Em "[...] a identificação de vítimas da chuva e enchentes que atingiram o Rio Grande do Sul.", os elementos destacados são exemplos de encontros consonantais. ✓
- III. No trecho "O trabalho faz parte de um protocolo internacional que orienta as ações para casos de acidentes ou eventos climáticos [...]", as palavras destacadas apresentam, ao todo, dois encontros consonantais e um dígrafo. ^
- IV. Em "O grupo é composto por papiloscopistas, médicos legistas, peritos criminais, psiquiatras [...]", os elementos destacados são exemplos de dígrafos. °

- (A) Apenas I e II. ✗
- (B) Apenas II e IV.
- (C) Apenas III e IV.
- (D) Apenas I e III.
- (E) Apenas I e IV.

9

A função da linguagem predominante no texto é a referencial, pois a notícia em questão

- (A) propõe-se a convencer os leitores da relevância do trabalho feito pelo IGP com relação à identificação dos corpos das vítimas das enchentes e ao apoio aos familiares.
- (B) enfatiza a comunicação produtiva entre emissor e receptor do texto – em termos de informação – no que tange à temática: "eficaz identificação das vítimas das enchentes no RS".
- (C) centra-se no emprego de uma linguagem científica formal, sobretudo ao citar os profissionais responsáveis pela identificação dos corpos das vítimas das enchentes no RS.
- (D) expressa a avaliação positiva do(a) jornalista com relação ao resultado do trabalho do IGP à frente da identificação das vítimas das enchentes e do suporte às famílias.
- (E) informa, de modo objetivo, o interlocutor do texto acerca do trabalho realizado pelo IGP no que se refere à identificação das vítimas das enchentes e ao apoio aos familiares. •

10

De acordo com a leitura do texto, é correto afirmar que

- (A) a identificação das vítimas das enchentes tomou-se mais ágil devido à centralidade do trabalho em conjunto no DML de Porto Alegre e à variedade de profissionais envolvidos. ✓
- (B) a liberação dos corpos tem ocorrido de maneira célere, independente de apresentação ou não de identidade oficial por parte de algum familiar, uma vez que muitos perderam todos os documentos em meio à tragédia.
- (C) segundo a perita criminal Marguet Mittmann, a identificação das vítimas ocorre em três etapas, sendo a mais eficaz delas aquela que acontece por meio de impressões digitais. ✗
- (D) quando alguma vítima não possui impressão digital cadastrada, o último recurso é o modo de reconhecimento realizado por intermédio da ação de um papiloscopista, via odontologia forense.
- (E) apesar de todo o cuidadoso trabalho realizado para identificação das vítimas das enchentes, o IGP não garante a segurança total do processo, pois, com a tragédia, até mesmo o banco de dados genéticos ficou comprometido. ✗

Raciocínio Lógico

11

Com as evidências disponíveis após um incêndio, um perito criminal contestou o parecer preliminar que afirmava que "Todo material inflamável, encontrado no local do incêndio, é volátil". Considerando que o perito esteja certo, ou seja, que o parecer preliminar apresentado esteja equivocado, é sempre correto afirmar que

- (A) nenhum material inflamável, encontrado no local do incêndio, é volátil.
- (B) algum material inflamável, encontrado no local do incêndio, é volátil. •
- (C) todo material inflamável, encontrado em outro local sem incêndio, é volátil. • •
- (D) nenhum material inflamável, oculto longe do local do incêndio, não é volátil.
- (E) algum material inflamável, encontrado no local do incêndio, não é volátil.

12

Em busca de evidências de uma fraude, um perito contábil analisou as quatro afirmações a seguir:

- se Abel é culpado, então Beto é culpado; $A \rightarrow B \rightarrow C$
- se Caio é culpado, então Abel é culpado; $C \rightarrow A \rightarrow B$
- se Caio é inocente, então Beto é inocente; $\neg C \rightarrow \neg B \rightarrow \neg A$
- se Abel é inocente, Beto e Caio são culpados. $\neg A \rightarrow B \wedge C$

Após apurar que todas as afirmações são verdadeiras, foi possível concluir que

- (A) Abel, Beto e Caio são culpados. •
- (B) Abel e Caio são culpados e Beto é inocente.
- (C) Abel e Beto são culpados e Caio é inocente.
- (D) Beto e Caio são culpados e Abel é inocente.
- (E) Abel, Beto e Caio são inocentes.

19

Considerando as características das asfixias mecânicas, assinale a alternativa correta.

- (A) A presença de manchas de hipóstase em tonalidade rósea é indicativa de asfixia por monóxido de carbono.
- (B) As equimoses viscerais são encontradas principalmente em adultos e idosos.
- (C) O esfriamento do cadáver, em casos de asfixia mecânica, é mais rápido que em outras formas de morte.
- (D) A presença de cogumelo de espuma na boca e nas narinas pode ocorrer em outras formas de asfixia mecânica, além de ser comum em afogamentos.
- (E) A projeção da língua e exoftalmia são achados exclusivos de asfixia mecânica e não ocorrem em cadáveres putrefeitos.

20

Assinale a alternativa que descreve corretamente as condições em que o aborto terapêutico é permitido.

- (A) O aborto terapêutico é permitido apenas com o consentimento explícito da gestante.
- (B) O aborto terapêutico é permitido quando existe perigo vital para a gestante e este perigo não está relacionado à gravidez.
- (C) O aborto terapêutico é permitido em qualquer situação de risco para a gestante, independentemente da gravidade.
- (D) O aborto terapêutico é permitido quando não existem outros meios de salvar a vida da gestante.
- (E) O aborto terapêutico é permitido quando a interrupção da gravidez faz cessar um perigo vital diretamente relacionado à gravidez e é o único meio de salvar a vida da gestante.

21

A eletricidade pode atuar como uma energia danificadora sobre o corpo humano. Assinale a alternativa que apresenta corretamente efeitos e/ou características das lesões causadas pela eletricidade natural.

- (A) A eletricidade natural, quando provoca lesões corporais, é denominada fulminação.
- (B) As lesões externas causadas por eletricidade natural são sempre permanentes e não desaparecem com a sobrevivência.
- (C) As marcas queratográficas, ou sinal de Lichtenberg, surgem imediatamente após a descarga elétrica e permanecem por várias semanas.
- (D) A fulminação é a ação letal da eletricidade natural sobre o homem, enquanto a fulguração provoca apenas lesões corporais. As lesões externas têm aspecto arboriforme e tonalidade arroxeada, podendo desaparecer em 24 horas.
- (E) A morte causada pela eletricidade atmosférica ocorre exclusivamente por queimaduras graves.

22

Os elementos químicos cáusticos são substâncias que causam lesões tegumentares de acordo com sua natureza química. Assinale a alternativa que descreve corretamente os efeitos de cáusticos coagulantes e liquefacientes.

- (A) Os cáusticos de efeito coagulante, como a soda e a potassa, produzem escaras úmidas e moles.
- (B) Os cáusticos de efeito coagulante, como o nitrato de prata, desidratam os tecidos e causam escaras endurecidas de tonalidade diversa.
- (C) Os cáusticos de efeito liquefaciente, como o acetato de cobre, desidratam os tecidos e produzem escaras secas.
- (D) Os cáusticos de efeito liquefaciente, como o cloridrato de zinco, causam escaras secas e endurecidas.
- (E) Os cáusticos de efeito coagulante, como a amônia, produzem escaras úmidas e translúcidas.

23

Assinale a alternativa que descreve corretamente os aspectos relacionados com um estado de intoxicação periódica ou crônica nociva ao indivíduo ou à sociedade.

- (A) Tolerância é a interação entre o metabolismo orgânico do viciado e o consumo de uma droga.
- (B) Dependência é a necessidade de doses cada vez mais elevadas para obter o mesmo efeito da droga.
- (C) Crise de abstinência é um estado de intoxicação periódica ou crônica causado pelo consumo repetido de drogas.
- (D) A toxicofilia caracteriza-se pela compulsão irresistível de continuar usando drogas, pela dependência psíquica, pela necessidade crescente de aumentar a dosagem e pelos efeitos nocivos individuais e coletivos.
- (E) O aumento do número de viciados em tóxicos tem sido contido com sucesso pelas campanhas de prevenção e repressão policial.

24

Em casos de violência sexual, quais dos seguintes sinais físicos são frequentemente observados?

- (A) Fraturas nas costelas.
- (B) Arranhões superficiais no rosto.
- (C) Hematomas apenas nas extremidades superiores.
- (D) Lesões na região genital e perigenital.
- (E) Queimaduras nas palmas das mãos.

25

As lesões causadas por meios ou instrumentos perfurantes possuem características específicas. Qual das alternativas a seguir melhor descreve essas características e a nomenclatura correta para esse tipo de lesão?

- (A) As lesões perfurantes têm uma abertura larga, sangramento abundante e são denominadas feridas cortantes.
- (B) As lesões perfurantes apresentam uma abertura estreita, são de raro sangramento e denominam-se feridas punctiformes ou punctórias.
- (C) As lesões perfurantes apresentam uma abertura irregular e são sempre mais graves na superfície.
- (D) As lesões perfurantes são causadas por instrumentos de diâmetro transverso grande e são denominadas feridas incisivas.
- (E) As lesões perfurantes têm sempre um ferimento de saída maior que o de entrada e são denominadas feridas lacerantes.

Noções de Odontologia Legal

26

A lesão corporal, considerada crime, é tipificada no art. 129 do Código Penal como "ofender a integridade corporal ou a saúde de outrem". A lesão sobre a pele em forma de "U" que pode apresentar equimose ao centro é denominada

- (A) hematoma.
- (B) marca de mordida.
- (C) marca contundente.
- (D) lesão contusa.
- (E) marca contusa.

27

São áreas de competência para a atuação do especialista em Odontologia Legal, EXCETO

- (A) balística forense.
- (B) exames por imagens para fins odontológicos.
- (C) exames por imagem para fins periciais.
- (D) exclusão da paternidade.
- (E) perícia em foro civil, criminal e trabalhista.

28

A Odontologia Legal trabalha com a identificação humana. Dentre os requisitos para que o processo de identificação seja confiável, tem-se a

- (A) unicidade: requisito biológico em que elementos não desaparecem com o envelhecimento.
- (B) classificabilidade: requisito técnico em que a divisão lógica dos registros viabiliza seu arquivamento e pronta localização.
- (C) imutabilidade: requisito técnico relacionado ao processo não complexo, tanto na obtenção como no registro dos caracteres.
- (D) praticabilidade: requisito técnico em que as características permanecem inalteradas até o fim da vida.
- (E) perenidade: requisito biológico em que o padrão analisado aponta apenas para um indivíduo entre todos os outros.

29

A Interpol considera a Odontologia Legal um método primário de identificação, o que significa afirmar que esse método

- (A) deve ser o primeiro a ser realizado.
- (B) apresenta primazia sobre os demais.
- (C) permite o reconhecimento de indivíduos. ✓
- (D) é único, perene e imutável. *
- (E) não precisa ser confirmado por outro método. *

30

Após o exame odontolegal, o perito produzirá o laudo pericial. A parte em que constam todos os elementos provenientes do exame pericial, achados objetivos e subjetivos, com a presença de esquemas, ilustrações ou fotografias, é denominada

- (A) preâmbulo.
- (B) histórico.
- (C) descrição. ✓
- (D) discussão. ●
- (E) conclusão.

31

No IML, foi recebido um cadáver recuperado de um galpão após um incêndio de grandes proporções. Ao analisar seus dentes, verificou-se que eles se apresentavam calcinados, portanto com a coloração

- (A) preta.
- (B) azul.
- (C) marrom.
- (D) azul-acinzentado.
- (E) branco calcário. ✓

32

Em um local de crime, foi encontrado um cadáver em avançado estado de decomposição. Após a coleta dos maiores segmentos, qual procedimento deve ser realizado no solo para a coleta dos fragmentos menores e dos dentes porventura desarticulados?

- (A) Escavação. ✓
- (B) Utilização de detector de metal.
- (C) Utilização de pá e picareta.
- (D) Tamisação do solo.
- (E) Utilização de GPR.

33

Durante uma necropsia odontolegal, o odontologista pediu ao seu auxiliar que realizasse uma incisão a partir do gônio, bilateralmente, unindo-os pela base da mandíbula, estendendo-se até a parte anterior do tragus, de modo que o tecido mole fosse descolado da face anterior e lateral da mandíbula, com a incisão da mucosa na altura da gengiva vestibular. Essa técnica, denominada submandibular,

- (A) causa muitos danos à região facial.
- (B) é recomendada para cadáveres íntegros. ✓
- (C) é recomendada para cadáveres em estágio avançado de putrefação.
- (D) é recomendada para cadáveres carbonizados.
- (E) é recomendada para ossadas.

34

Em um documento odontolegal, o perito inseriu um item conhecido como "exposição de motivos". Nesse caso, está sendo produzido um

- (A) parecer. ✓
- (B) relatório.
- (C) atestado.
- (D) auto.
- (E) receituário.

35

Considere a seguinte definição para Odontologia Legal (OL):

Odontologia Legal é a especialidade que tem como objetivo a pesquisa de fenômenos físicos, químicos e biológicos que podem atingir ou ter atingido o homem, vivo, morto ou ossada, e mesmo fragmentos ou vestígios, resultando lesões parciais ou totais reversíveis ou irreversíveis.

Essa definição está

- (A) totalmente correta.
- (B) totalmente incorreta.
- (C) parcialmente correta, pois a OL também pesquisa fenômenos psíquicos.
- (D) parcialmente correta, pois a OL foca apenas o homem morto ou ossada, não homens vivos.
- (E) parcialmente correta, pois o excerto final: "resultando lesões parciais ou totais reversíveis ou irreversíveis" não faz parte da definição de OL. ✓

Noções de Química

36

Para o procedimento de assepsia de materiais cirúrgicos, foi preparada uma solução de etanol 77% (v/v). Diante dessa informação e sabendo que essa solução possui densidade igual a 0,79 g/ml, assinale a alternativa correta.

- (A) Em 1 ml dessa solução, há 0,79 g de etanol.
 (B) Em 100 ml dessa solução, há 77 g de etanol.
 (C) Em 100 ml de etanol, há 77 ml de solução.
 (D) Em 1 ml dessa solução, há 0,77 ml de etanol.
 (E) Em 100 ml dessa solução, há 97 g de etanol.

37

Considere as seguintes substâncias no estado gasoso: gás cloro, gás amônia, gás cloreto de hidrogênio, gás flúor e gás propano, as quais estão contidas em diferentes frascos fechados, de mesma capacidade, sob as mesmas condições de pressão e temperatura (1 atm e 25 °C). Ao abrir todos os frascos simultaneamente, os gases irão se difundir para o ambiente atmosférico, sob as mesmas condições iniciais. Tendo em vista essas informações e considerando que essas substâncias se comportam como gases ideais, assinale a alternativa que apresenta o gás que se difundirá mais rapidamente.

Dados de massas atômicas: H (1 u); C (12 u); N (14 u); F (19 u); Cl (35 u).

- (A) Gás amônia.
 (B) Gás flúor.
 (C) Gás cloreto de hidrogênio.*
 (D) Gás cloro.
 (E) Gás propano.

38

Uma amostra de plasma foi analisada por volumetria de precipitação para se determinar o teor de íons cloretos. Após o tratamento adequado dessa amostra, uma alíquota de 10 ml foi titulada com nitrato de prata 0,050 mol/L consumindo 15,00 ml do titulante até atingir o ponto final. Considerando essas informações, assinale a alternativa que apresenta a porcentagem (% m/v), aproximada, de íon cloreto nessa amostra.

Dado: massa molar do cloro (Cl) = 35 g/mol.

- (A) 2,6
 (B) 0,12
 (C) 0,26
 (D) 7,5
 (E) 0,75

$$10 - 0,050 - 15,00$$

358

39

Em relação às normas de biossegurança em laboratórios, envolvendo a manipulação de substâncias tóxicas (gases, líquidos e sólidos) e o conhecimento acerca destas, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Solventes orgânicos, como etanol, metanol, hexano, tetracloreto de carbono e diclorometano, são líquidos inflamáveis.
- II. O formaldeído, à temperatura ambiente, é um gás inflamável, tóxico por ingestão, por contato com a pele e por inalação e é um agente comprovadamente cancerígeno aos seres humanos.
- III. Os ácidos concentrados: ácido nítrico, ácido clorídrico e ácido sulfúrico devem ser manipulados dentro da capela de exaustão, pois seus vapores são tóxicos para o sistema respiratório e possuem ação corrosiva quando em contato com a pele.

- (A) Apenas I.
 (B) Apenas II.
 (C) Apenas I e III. ✓
 (D) Apenas II e III.
 (E) I, II e III.

40

Foram preparados 100 ml de uma solução de ácido clorídrico a partir da solução do ácido concentrado. Para isso, foram transferidos 2,0 ml do HCl concentrado para um balão volumétrico (100 ml), avolumando-o com água destilada. O rótulo do ácido clorídrico concentrado apresenta as seguintes informações:

- massa molar = 36 g/mol;
- pureza = 37% (m/m);
- densidade = 1,2 g/ml.

Considerando essas informações, assinale a alternativa que apresenta a concentração (mol/L), aproximada, da solução de HCl que foi preparada.

- (A) 0,15
 (B) 0,25
 (C) 0,50
 (D) 0,75
 (E) 1,50

Noções de Tanatologia Forense

41

A ação térmica pode acometer o cadáver em diversos graus. Nos remanescentes ósseos atingidos pela ação térmica, a grande questão reside na diferenciação entre fraturas térmico-induzidas e fraturas *peri mortem*. Sobre o tema, são apresentadas as seguintes afirmativas:

- I. Quando os músculos se contraem, frequentemente imprimem nos ossos fraturas transversais-curvilíneas (também conhecidas como fraturas em unha de polegar).

PORQUE

- II. A ação das elevadas temperaturas realiza contração dos músculos adutores e confere ao cadáver a chamada "posição de pugilista" ou "de boxeador".

Em relação a essas afirmativas, é correto afirmar que

- (A) ambas as afirmativas, I e II, são verdadeiras e a II justifica a I.
- (B) ambas as afirmativas, I e II, são verdadeiras e a II não justifica a I.
- (C) ambas as afirmativas, I e II, são falsas.
- (D) apenas a afirmativa I é verdadeira.
- (E) apenas a afirmativa II é verdadeira.

42

Body farms, ou fazendas de corpos, são instalações de pesquisa onde cadáveres humanos são deixados para se decompor em condições controladas. Esses locais permitem que cientistas estudem a decomposição em diferentes ambientes e circunstâncias, como chuva e baixas temperaturas, os quais influenciam nas etapas de decomposição, sendo possível estimar o comportamento de cada fase.

Com base na cronotanagnose, assinale a alternativa correta.

- (A) O *rigor mortis* ocorre nos membros superiores e inferiores primeiramente, para, em seguida, se instalar na mandíbula.
- (B) A mancha verde abdominal se instala após a fase gasosa.
- (C) Em casos de morte óbvia, como decapitação, não se faz necessário exame por perito médico legista.
- (D) A estimativa do intervalo *postmortem* (IPM) leva em consideração o estado de putrefação e também informações do clima e a relação do ambiente.
- (E) A fase coliquativa é marcada pela circulação póstuma de Brouardel.

43

Uma família foi encontrada inconsciente em uma casa de aluguel de montanha. Tal chalé estava com a lareira acesa e com a passagem da fumaça bloqueada na chaminé, bem como portas e janelas fechadas para proteção contra o frio externo. Dentre as vítimas, a mulher mais jovem entrou em óbito, estando sua pele em tom rosáceo. Os demais, ao receberem os corretos tratamentos, afirmaram estar com sintomas de tontura, dor de cabeça e náusea. Com base no texto, qual é a principal fonte suspeita de ter causado esse evento?

- (A) Produtos de limpeza.
- (B) Alimentos contaminados.
- (C) Combustão incompleta na lareira.
- (D) Medicamentos vencidos.
- (E) Picadas de insetos.

44

Dois trabalhadores foram encontrados mortos em um silo de grãos. Uma filmagem mostrou o momento em que, enquanto limpavam o telhado do silo, ambos caíram por uma portinhola que se fechou automaticamente após a passagem deles. O primeiro morto foi encontrado sem sinais de lesões externas, mas com sinais de asfixia. O segundo, encontrado abaixo dos grãos, possuía fraturas múltiplas nas costelas, além de também possuir sinais de asfixias. Sobre o caso descrito, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. A asfixia por confinamento ocorre quando a vítima é deixada em um espaço sem ventilação adequada, levando à falta de oxigênio.
- II. A asfixia por soterramento pode ocorrer quando a vítima é coberta por materiais que impedem a respiração, como grãos em um silo.
- III. Asfixia direta é um tipo de asfixia que ocorre não pela obstrução direta das vias respiratórias, mas por outros mecanismos que comprometem a respiração, a troca de gases ou o transporte de oxigênio no organismo.

- (A) Apenas III.
(B) Apenas I e II.
(C) Apenas II e III.
(D) Apenas I e III.
(E) Apenas I.

45

Foi encontrado um cadáver boiando em um córrego nas adjacências de um centro urbano. Poucos vestígios foram encontrados em seu corpo devido ao avançado estado de putrefação. Surgiu, então, a dúvida sobre a causa da morte ter sido por afogamento ou se o local foi apenas usado para a desova do cadáver. Para dirimir a dúvida nesse caso, é possível analisar a presença de sinais específicos durante a necropsia. A respeito desse assunto, relacione os epônimos às suas respectivas definições e assinale a alternativa com a sequência correta.

1. Sinal de Lúcio.
2. Sinal de Beecher.
3. Sinal de Montalti.
4. Sinal de Tardieu.
5. Sinal de Paltauf.

- () É um fenômeno observado em casos de morte por afogamento. Esse sinal consiste na presença de espuma fluida e espumosa saindo pelas vias respiratórias, como nariz e boca, e é considerado uma evidência de que a vítima estava viva quando ocorreu a submersão.
- () Está presente em indivíduos que inalaram fumaça, partículas de fuligem ou cinzas, o que pode ser crucial na determinação da causa da morte em casos de incêndio.
- () Consiste em manchas subpleurais de cor vermelha ou rosa claro, observadas nos pulmões de vítimas de afogamento.
- () É comumente encontrado nos casos de asfixia mecânica; os pulmões ficam com pequenas manchas avermelhadas (hemorrágicas) que decorrem da alta pressão arterial provocada pelo aumento da concentração de gás carbônico no sangue.
- () É observado em casos de morte por enforcamento e consiste na presença de sangue escuro e fluido nas veias do pescoço e da cabeça.

- (A) 1-2-5-3-4.
(B) 3-4-2-1-5.
(C) 2-3-5-4-1.
(D) 5-4-1-2-3.
(E) 1-3-5-4-2.

46

Em casos de estupro, alguns vestígios são primordiais para elucidação da autoria. A respeito desse tema, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- (V) A coleta de material subungueal da vítima pode conter resquícios epiteliais do autor quando há luta e principalmente se o suspeito e a vítima possuem lesões contusas.
- (V) Uma mancha encontrada na calcinha da vítima pode ser testada para confirmar presença de sêmen via busca por glicoproteína P30 ou PSA pelo método enzima-imunoensaio.
- (F) A presença de mordida pode ser considerada uma lesão feita por instrumento exclusivamente do tipo perfurante.
- (F) Sempre que ocorre rompimento do hímen haverá extravasamento de sangue.

- (A) V - F - F - V.
- (B) F - V - V - F.
- (C) F - F - V - V.
- (D) V - V - F - F.
- (E) V - F - V - F.

47

Em relação aos instrumentos de ação mecânica, eles são classificados de acordo com a forma como causam lesões no corpo humano. As categorias principais são: ação cortante, perfurante, contundente e mista. Mesmo que um instrumento seja criado para ser uma arma própria, a depender da criatividade do seu usuário, ele pode ter mais de um emprego. Assinale a alternativa que apresenta somente instrumentos que geram lesões mistas.

- (A) Projétil de arma de fogo e faca de pão sem gume.
- (B) Machado e cacetete.
- (C) Faca de churrasco e taco de baseball.
- (D) Soco inglês e foice.
- (E) Vassoura íntegra e punhal.

48

A baioneta foi inventada no final do século 17, por volta do ano de 1671. Originalmente, era uma lâmina longa e afiada que podia ser acoplada à extremidade do cano de um mosquete ou rifle, transformando a arma de fogo em uma lança improvisada. A baioneta permitia que os soldados continuassem o combate corpo a corpo sem precisar trocar de arma, o que era especialmente útil em batalhas onde as linhas de infantaria se encontravam e as armas de fogo demoravam para serem recarregadas. Em relação às lesões causadas pela lâmina da baioneta em batalha, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Lesões combinadas, como cortes profundos com perfurações.
- (B) Bordas lisas e regulares.
- (C) Possibilidade de danos extensivos em tecidos e órgãos internos.
- (D) Presença de orla de enxugo e zona equimótica.
- (E) Pequena abertura de entrada em relação à profundidade da lesão.

49

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

Em uma lesão causada por instrumento _____ é possível verificar mudança de tonalidade que se processa em uma _____; em geral, é _____ no 1º dia, violácea no 2º e no 3º, azul do 4º ao 6º, esverdeada do 7º ao 10º, amarelada por volta do 12º dia, desaparecendo em torno do 15º ao 20º. O valor cronológico dessas alterações é relativo. O tempo de duração e, por consequência, a implicação na modificação da tonalidade das lesões podem variar de acordo com a quantidade e a profundidade do sangue extravasado entre os tecidos, com a elasticidade do tecido, que pode ou não facilitar a reabsorção, com a capacidade individual de coagulação, com a quantidade e o calibre dos vasos atingidos e com algumas características das vítimas, como idade, sexo, entre outras.

- (A) contuso / equimose / vermelha
- (B) contundente / contusão / amarela
- (C) contundente / equimose / vermelha
- (D) equimótico / contundência / roxa
- (E) perfuro contundente / equimose / amarela

50

Um indivíduo foi encontrado suspenso, no calbro do teto, por uma corda amarrada com nó simples e corrediço próximo ao pescoço. O cômodo estava trancado por dentro e sem sinais de arrombamento. A cena não apresentava sinais de luta ou intervenção externa. As vestes do indivíduo não estavam desalinhadas e a altura da vítima em conjunto com os elementos materiais no local, entre eles, uma cadeira, eram suficientes para que ela mesma pudesse realizar todo o procedimento sozinha. Nesse contexto, quais das seguintes características seriam mais consistentes com um caso de enforcamento?

- (A) Sulcos horizontais no pescoço.
 (B) Sulcos oblíquos ascendentes no pescoço.
 (C) Ausência de fraturas no pescoço.
 (D) Fraturas múltiplas nas costelas.
 (E) Sinais de afogamento.

Noções de Arquivologia

51

A gestão documental contempla o conjunto de procedimentos e operações técnicas aplicados aos documentos desde a sua produção ou recebimento até a sua destinação final. São funções arquivísticas abarcadas pela gestão documental:

- I. conservação; ✓
 II. arranjo;
 III. descrição;
 IV. avaliação;
 V. classificação. ✓

Estão corretas:

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

52

O acondicionamento documental é um dos principais fatores que influenciam a conservação ou não dos documentos de arquivo. Assinale a alternativa que NÃO condiz com um acondicionamento adequado de documentos.

- (A) Utilizar pastas que possuam prendedores e hastes plásticas.
 (B) Acondicionar documentos dentro da capacidade da pasta ou caixa. ✓
 (C) Transportar adequadamente os acondicionadores de documentos, o que manterá a estabilidade física do acervo.
 (D) Utilizar embalagens de tamanho igual ao documento para não dobrá-lo ou amassá-lo. ✓
 (E) Controlar a temperatura e umidade do ar para que não ocorra grande variação. ✓

53

Entre os fatores de deterioração dos documentos, tem-se os rompimentos em partes do papel, que, apesar de comprometerem a integridade documental, não implicam necessariamente perda da informação. Esses fatores geralmente ocorrem devido ao manuseio e/ou armazenamento inadequado dos documentos.

O enunciado refere-se a qual(is) fator(es) de deterioração?

- (A) Rasgos e rupturas.
 (B) Manchas de cola.
 (C) Descoloração. ✓
 (D) Amarelecimento.
 (E) Foxing. ✓

54

O laudo de perícia criminal é um documento que tem o objetivo de informar e/ou representar a prova material no processo judicial ou na investigação. É possível afirmar que o "laudo de perícia criminal" corresponde

- (A) ao gênero documental, pois o seu título permite saber qual é a sua espécie (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somada a sua função.
- (B) ao gênero documental, pois o seu título permite saber qual é o seu tipo (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somado a sua função.
- (C) ao tipo documental, pois o seu título permite saber qual é a sua espécie (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somada a sua função.
- (D) ao tipo documental, pois o seu título permite saber qual é o seu gênero (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somado a sua função.
- (E) à espécie documental, pois o seu título permite saber qual é o seu tipo (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somado a sua função.

55

Os arquivos, bibliotecas e museus se caracterizam como entidades que reúnem acervos com o intuito de promover o acesso a informações científicas, culturais, sociais, históricas, administrativas e/ou jurídicas. Existem, porém, características específicas em cada entidade, que as distinguem entre si. Assinale a alternativa que conceitua de forma adequada um arquivo.

- (A) É um órgão colecionador (reúne artificialmente o que vai surgindo e interessando à sua especialidade), e, em seu acervo, os conjuntos documentais estão reunidos segundo sua origem e função. Os seus objetivos primários são jurídicos, funcionais e administrativos e os fins secundários, por sua vez, são culturais e de pesquisa histórica. A fonte geradora é única, ou seja, é a administração ou é a pessoa à qual o arquivo é ligado.
- (B) É um órgão receptor (recolhe naturalmente o que produz a administração pública ou privada à qual serve), e, em seu acervo, os conjuntos documentais estão reunidos segundo sua origem e função. Os seus objetivos primários são jurídicos, funcionais e administrativos e os fins secundários, por sua vez, são culturais e de pesquisa histórica. A fonte geradora é única, ou seja, é a administração ou é a pessoa à qual o arquivo é ligado.
- (C) É um órgão colecionador (reúne artificialmente o que vai surgindo e interessando à sua especialidade), em cujo acervo as unidades estão reunidas pelo conteúdo. Os objetivos dessa coleção são culturais, técnicos e científicos. Os fornecedores são múltiplos.
- (D) É um órgão receptor (recolhe naturalmente o que produz a administração pública ou privada à qual serve), em cujo acervo as unidades estão reunidas pelo conteúdo. Os objetivos dessa coleção são culturais, técnicos e científicos. Os fornecedores são múltiplos.
- (E) É um órgão colecionador, isto é, a coleção é artificial e classificada segundo a natureza do material e a finalidade específica da unidade a que pertence, e seus objetivos finais são educativos e culturais.

Noções de Documentos Técnicos

56

Quando, na marcha de um processo, um profissional é nomeado para intervir e formular resposta com o intuito de esclarecer questões de interesse jurídico, procurando interpretar e elucidar dúvidas em relação ao mérito, o documento a ser utilizado é o(a)

- (A) laudo médico-legal.
- (B) notificação médico-legal.
- (C) parecer médico-legal.
- (D) auto médico-legal.
- (E) relatório médico-legal.

57

Em uma exumação, o médico-legista ditou ao escrivão que o acompanhava todos os atos realizados de maneira minuciosa e cronológica. Nesse contexto, o documento produzido foi o

- (A) atestado.
- (B) relatório médico-legal.
- (C) laudo médico-legal.
- (D) parecer médico-legal.
- (E) auto.

58

O relatório médico-legal é a descrição minuciosa de uma perícia médica a fim de responder à solicitação da autoridade policial ou judiciária. A parte do relatório em que o perito deve inserir todos os detalhes, achados objetivos e subjetivos dos exames e, quando possível, expor suas observações com esquemas, ilustrações ou fotografias é o(a)

- (A) histórico.
- (B) descrição.
- (C) conclusão.
- (D) discussão.
- (E) preâmbulo.

59

O documento médico-legal que é constituído de preâmbulo, quesitos, histórico, discussão, conclusão e resposta aos quesitos é o(a)

- (A) notificação.
- (B) parecer médico-legal.
- (C) relatório médico-legal.
- (D) auto.
- (E) atestado.

60

Os documentos médico-legais ou odontolegais podem ser classificados quanto à procedência, à finalidade ou ao conteúdo. A respeito desse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) Documento oficioso é classificado quanto ao conteúdo.
- (B) Documento judicial é classificado quanto ao conteúdo.
- (C) Documento falso é classificado quanto à finalidade.
- (D) Documento oficial é classificado quanto à procedência.
- (E) Documento administrativo é classificado quanto à procedência.

Redação

Texto 1

O alcance do Sistema Único de Saúde

O grande marco da reforma do sistema de saúde brasileiro foi a 8ª Conferência Nacional de Saúde em 1986, cujo lema era "Saúde, Direito de Todos, Dever do Estado". A Conferência inaugurou um processo de participação da sociedade civil na decisão sobre as políticas de saúde do país, e seu relatório subsidiou o capítulo referente à Saúde na Constituição Federal de 1988, que definiu a saúde como um direito universal da população brasileira. [...]

O real alcance do SUS transborda a oferta de serviços de saúde médico-paciente. O SUS atua no cotidiano de toda a população, promovendo saúde e inclusão social. Seja através de vigilância sanitária em lojas, restaurantes, academias, na garantia de ambulâncias do SAMU para acidentes e emergências, oferta de medicamentos, controle da qualidade da água potável, doação de sangue, órgãos e leite materno, ou até mesmo na regulação e apoio aos serviços oferecidos pelo setor de saúde privados, todos os brasileiros e brasileiras se utilizam e beneficiam do Sistema Único de Saúde.

Esse cenário posiciona o SUS como uma das maiores políticas de redistribuição de renda e enfrentamento às desigualdades no Brasil e no mundo, e que forma a base do sistema de saúde brasileiro. No entanto, seu sucesso e importância não vieram sem desafios. O SUS tem como um gargalo histórico de sua expansão a capacidade de financiamento, e as tendências epidemiológicas e o envelhecimento da população indicam que as demandas por saúde continuarão crescendo no país.

Adaptado de: <http://agendamaissus.org.br>. Acesso em: 12 maio 2024.

Texto 2

Com mais idosos, será preciso fortalecer o SUS

Dados recém-divulgados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) mostram que os brasileiros têm destinado parcelas crescentes de sua renda a serviços de saúde e medicamentos nos últimos anos, uma tendência previsível com a transformação demográfica e o envelhecimento da população.

A despesa pública e privada do país com tal finalidade somou 9,7% do Produto Interno Bruto em 2021, ante 8% em 2010. A expansão deve continuar nos próximos anos, visto que em países mais desenvolvidos e com maior proporção de idosos entre os habitantes, como Alemanha, França e Reino Unido, o índice chega a 12% ou mais. Por aqui, no Brasil, o aumento dos gastos no período se concentrou nas famílias – de 4,4% para 5,7% do PIB. Já os desembolsos dos governos federal, estaduais e municipais passaram de 3,6% para 4% do produto.

Os números refletem o sistema híbrido de financiamento da saúde que, na prática, desenvolveu-se no Brasil. Embora disponhamos de um sistema público universal de atendimento, o que sem dúvida é uma conquista civilizatória, estamos longe de poder abrir mão dos recursos privados.

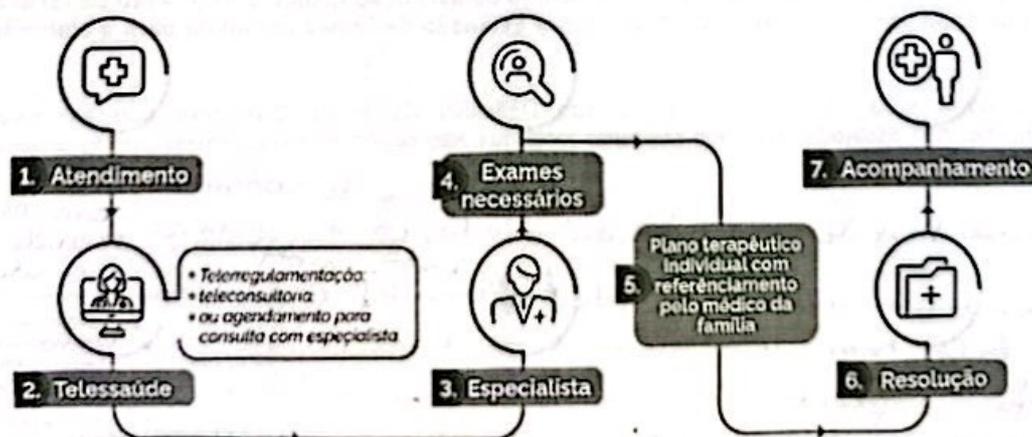
Será necessário fortalecer o SUS para fazer frente à alta esperada da participação de idosos na população. Hoje, homens e mulheres com idade acima dos 65 anos representam perto de 11% dos brasileiros; projeta-se que o patamar de 20% será ultrapassado em 2050, e o de 30% estará próximo em 2070.

Adaptado de: <https://www1.folha.uol.com.br/opiniaoc/2024/04/com-mais-idosos-sera-preciso-fortalecer-o-sus.shtml>. Acesso em: 15 maio 2024.

Texto 3

Novo modo de cuidar: SUS vai ampliar acesso da população a profissionais especialistas

O Ministério da Saúde lançou, em 08/04/2024, um ciclo integral de cuidado à população, ampliando a assistência na Atenção Primária – a porta de entrada do SUS, o acesso a especialistas e o SUS Digital



Adaptado de: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/noticias/2024/abril/novo-modo-de-cuidar-sus-vai-ampliar-acesso-da-populacao-a-profissionais-especialistas>. Acesso em: 16 maio 2024.

Língua Portuguesa

Instituto-Geral de Perícias usa protocolo internacional para identificação de vítimas das enchentes no RS e para apoio a familiares

De 22 corpos que estão no Departamento Médico Legal, em Porto Alegre, 18 já foram identificados

O Instituto-Geral de Perícias (IGP) está atuando com uma força-tarefa para a identificação de vítimas da chuva e enchentes que atingiram o Rio Grande do Sul.

O trabalho faz parte de um protocolo internacional que orienta as ações para casos de acidentes ou eventos climáticos com grande número de vítimas. Dos 22 corpos que chegaram ao Departamento Médico Legal (DML) de Porto Alegre na tarde de quarta-feira (6), 18 já foram identificados pelas impressões digitais. [...]

A decisão de centralizar o trabalho no DML da Capital foi justamente para uso da estrutura e da equipe multidisciplinar especializada em ações desse tipo, o que permite maior rapidez nas identificações. O grupo é composto por papiloscopistas, médicos legistas, peritos criminais, psiquiatras, técnicos em perícias, fotógrafos criminalísticos e assistentes sociais, entre outros profissionais. No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares.

Como muitas famílias perderam as casas ou todos os documentos, um sistema de identificação para estas pessoas também está em funcionamento. Para liberar um corpo de uma vítima, um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória. Se a pessoa está sem documentos, o IGP faz biometria na hora e já emite nova carteira de identidade. Também há trabalho integrado com cartórios para o registro do óbito.

— Temos todo suporte às famílias. Quem chega aqui recebe todas as orientações, inclusive, sobre o cartório em que deve ir, onde haverá atendimento em guichê específico. Também estamos em contato com a Defesa Civil em função das dificuldades das pessoas em virem até aqui. Elas poderão ser trazidas ou vamos organizar para fazer a liberação dos corpos em cidades mais próximas — explica a diretora-geral do IGP, a perita criminal Marguet Mittmann. [...]

Sobre a identificação das vítimas, Marguet destaca que é feita a partir de três etapas. A mais rápida é pelas impressões digitais. Se a pessoa tem carteira de identidade feita no Estado, a impressão consta no banco de dados. O sistema faz uma comparação inicial, e a identificação é finalizada a partir de análise técnica de um papiloscopista.

Das 22 vítimas, 18 tiveram impressões digitais localizadas no banco de dados. Para quem não tem, a etapa seguinte é o processo de odontologia forense. Nesse caso, familiares teriam de apresentar documentos de atendimentos odontológicos do falecido, o que também não é simples diante da tragédia que destruiu e arrastou casas, deixando famílias sem pertences. Então, por último, é o processo de DNA, em que o familiar precisa ceder uma amostra de saliva para que o exame comparativo seja feito.

De qualquer forma, explica Marguet, para uma margem de segurança do processo de identificação e até para garantir material genético para eventuais exames que sejam necessários no futuro, todos os familiares, mesmo os das vítimas identificadas por impressões digitais, têm material coletado para lançamento no banco de dados genéticos do IGP.

— Estamos trabalhando com todos os esforços e essas famílias não vão ficar desassistidas. Não haverá revitimização — garantiu a diretora-geral do IGP.

Adaptado de:

<https://gauchazh.clicrbs.com.br/geral/noticia/2023/09/instituto-geral-de-pericias-usa-protocolo-internacional-para-identificacao-de-vitimas-das-enchentes-no-rs-e-para-apoio-a-familiares-clm9ctd001q015g62hda5yo.html>. Acesso em: 10 maio 2024.

1

Considerando os usos da vírgula, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () Em "O grupo é composto por papiloscopistas, médicos legistas, peritos criminais, psiquiatras, [...]", as vírgulas são empregadas para separar elementos de mesma função sintática.
- () Em "Para liberar um corpo de uma vítima, um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória.", é facultativo o uso da vírgula empregada. †
- () No trecho "[...] explica a diretora-geral do IGP, a perita criminal Marguet Mittmann.", a vírgula é utilizada para isolar um aposto explicativo. ✓
- () Em "[...] é o processo de DNA, em que o familiar precisa ceder uma amostra de saliva para que o exame comparativo seja feito.", a vírgula foi empregada para isolar uma oração adjetiva com valor explicativo, e, antes de "para que", deveria haver uma vírgula de uso obrigatório nesse caso. †

- (A) V - F - V - V.
 (B) V - F - V - F. •
 (C) F - V - F - V. ••
 (D) F - F - V - V. •••
 (E) V - V - F - F.

2

Análise o trecho a seguir:

"O trabalho faz parte de um protocolo internacional que orienta as ações para casos de acidentes ou eventos climáticos com grande número de vítimas".

Os termos sublinhados recebem acento pelo mesmo motivo que os termos destacados em

- (A) "[...] sobre o cartório em que deve ir, onde haverá atendimento em guichê específico".
- (B) "[...] sobre o cartório em que deve ir, onde haverá atendimento em guichê específico".
- (C) "[...] sobre o cartório em que deve ir, onde haverá atendimento em guichê específico".
- (D) "[...] um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória".
- (E) "[...] o que também não é simples diante da tragédia que destruiu e arrasou casas, deixando famílias sem pertences".

3

Assinale a alternativa cuja classificação sintática entre parênteses para o termo em destaque esteja INCORRETA.

- (A) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (sujeito simples).
- (B) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (adjunto adverbial de lugar).
- (C) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (objeto direto). ••
- (D) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (objeto indireto). •
- (E) "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares." (adjunto adnominal).

4

Em relação aos processos de formação de palavras, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) No trecho "O Instituto-Geral de Perícias (IGP) está atuando com uma força-tarefa para a identificação de vítimas [...]", os termos destacados formaram-se por composição por aglutinação. ••
- (B) No trecho "[...] um protocolo internacional que orienta as ações para casos de acidentes ou eventos climáticos com grande número de vítimas.", o termo em destaque apresenta um prefixo cujo significado é "entre", no caso, "entre nações".
- (C) No trecho "A decisão de centralizar o trabalho no DML da Capital foi justamente para uso da estrutura e da equipe multidisciplinar [...]", o primeiro termo em destaque apresenta, em sua formação, derivação sufixal, e o segundo derivação prefixal.
- (D) Em "No prédio em que fica o DML, na Avenida Ipiranga, bairro Azenha, há salas destinadas ao atendimento psicossocial dos familiares.", o termo destacado formou-se por composição por justaposição.
- (E) Em "Estamos trabalhando com todos os esforços e essas famílias não vão ficar desassistidas. Não haverá revitimação — garantiu a diretora-geral do IGP.", os termos destacados passaram por derivação prefixal.

5

Observe o trecho a seguir:

"Como muitas famílias perderam as casas ou todos os documentos, um sistema de identificação para estas pessoas também está em funcionamento".

Nesse período, a oração destacada indica

- (A) condição, pois apresenta a condição para haver o funcionamento do sistema de identificação para as pessoas vitimadas pelos intensos alagamentos no RS.
- (B) causa, porque indica o motivo pelo qual também está em funcionamento um sistema de identificação para as pessoas atingidas pelas enchentes.
- (C) consequência, por apresentar um dos efeitos decorrentes da tragédia climática que devastou parte do estado do RS.
- (D) proporção, por evidenciar que, quanto maior for a quantidade de perdas de casas e de documentos em tal catástrofe, maior deverá ser também todo o trabalho de identificação das pessoas vitimadas pelas enchentes.
- (E) tempo, pois marca o momento em que se iniciou o funcionamento de um sistema de identificação das pessoas atingidas pelas enchentes.

6

Tendo em vista aspectos linguísticos que constituem o texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Em "Para liberar um corpo de uma vítima, um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória.", o trecho destacado indica causa.
- (B) No trecho "[...] um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória.", o termo destacado tem função de pronome apassivador.
- ⓐ Ainda em "[...] um familiar precisa se apresentar com identificação obrigatória.", o segmento destacado poderia receber esta outra construção: "precisa apresentar-se", sem haver prejuízo gramatical.
- (D) Em "Temos todo suporte às famílias.", o uso do acento indicativo de crase é facultativo, uma vez que o substantivo feminino "famílias" está pluralizado.
- (E) No trecho "[...] todos os familiares, mesmo os das vítimas identificadas por impressões digitais, têm material coletado [...]", o verbo destacado recebe acento por ter como sujeito o segmento pluralizado: "vítimas identificadas".

7

Assinale a alternativa cujo verbo destacado esteja empregado no mesmo tempo verbal em que está o verbo sublinhado em:

"A decisão de centralizar o trabalho no DML da Capital foi justamente para uso da estrutura e da equipe multidisciplinar especializada em ações desse tipo, o que permite maior rapidez nas identificações".

- (A) "Dos 22 corpos que chegaram ao Departamento Médico Legal (DML) de Porto Alegre na tarde de quarta-feira (6), 18 já foram identificados pelas impressões digitais."
- (B) "Também estamos em contato com a Defesa Civil em função das dificuldades das pessoas em virem até aqui."
- (C) "Elas poderão ser trazidas ou vamos organizar para fazer a liberação dos corpos em cidades mais próximas [...]."
- (D) "Nesse caso, familiares teriam de apresentar documentos de atendimentos odontológicos do falecido [...]."
- (E) "Então, por último, é o processo de DNA, em que o familiar precisa ceder uma amostra de saliva para que o exame comparativo seja feito."

8

A respeito da fonética e fonologia da língua portuguesa, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. No trecho "[...] a identificação de vítimas da chuva e enchentes que atingiram o Rio Grande do Sul.", o termo destacado apresenta cinco letras e quatro fonemas. †
- II. Em "[...] a identificação de vítimas da chuva e enchentes que atingiram o Rio Grande do Sul.", os elementos destacados são exemplos de encontros consonantais. ✓
- III. No trecho "O trabalho faz parte de um protocolo internacional que orienta as ações para casos de acidentes ou eventos climáticos [...]", as palavras destacadas apresentam, ao todo, dois encontros consonantais e um dígrafo. ^
- IV. Em "O grupo é composto por papiloscopistas, médicos legistas, peritos criminais, psiquiatras [...]", os elementos destacados são exemplos de dígrafos. °

- (A) Apenas I e II. ✗
- (B) Apenas II e IV.
- (C) Apenas III e IV.
- (D) Apenas I e III.
- (E) Apenas I e IV.

9

A função da linguagem predominante no texto é a referencial, pois a notícia em questão

- (A) propõe-se a convencer os leitores da relevância do trabalho feito pelo IGP com relação à identificação dos corpos das vítimas das enchentes e ao apoio aos familiares.
- (B) enfatiza a comunicação produtiva entre emissor e receptor do texto – em termos de informação – no que tange à temática: "eficaz identificação das vítimas das enchentes no RS".
- (C) centra-se no emprego de uma linguagem científica formal, sobretudo ao citar os profissionais responsáveis pela identificação dos corpos das vítimas das enchentes no RS.
- (D) expressa a avaliação positiva do(a) jornalista com relação ao resultado do trabalho do IGP à frente da identificação das vítimas das enchentes e do suporte às famílias.
- (E) informa, de modo objetivo, o interlocutor do texto acerca do trabalho realizado pelo IGP no que se refere à identificação das vítimas das enchentes e ao apoio aos familiares. •

10

De acordo com a leitura do texto, é correto afirmar que

- (A) a identificação das vítimas das enchentes tomou-se mais ágil devido à centralidade do trabalho em conjunto no DML de Porto Alegre e à variedade de profissionais envolvidos. ✓
- (B) a liberação dos corpos tem ocorrido de maneira célere, independente de apresentação ou não de identidade oficial por parte de algum familiar, uma vez que muitos perderam todos os documentos em meio à tragédia.
- (C) segundo a perita criminal Marguet Mittmann, a identificação das vítimas ocorre em três etapas, sendo a mais eficaz delas aquela que acontece por meio de impressões digitais. ✗
- (D) quando alguma vítima não possui impressão digital cadastrada, o último recurso é o modo de reconhecimento realizado por intermédio da ação de um papiloscopista, via odontologia forense.
- (E) apesar de todo o cuidadoso trabalho realizado para identificação das vítimas das enchentes, o IGP não garante a segurança total do processo, pois, com a tragédia, até mesmo o banco de dados genéticos ficou comprometido. ✗

Raciocínio Lógico

11

Com as evidências disponíveis após um incêndio, um perito criminal contestou o parecer preliminar que afirmava que "Todo material inflamável, encontrado no local do incêndio, é volátil". Considerando que o perito esteja certo, ou seja, que o parecer preliminar apresentado esteja equivocado, é sempre correto afirmar que

- (A) nenhum material inflamável, encontrado no local do incêndio, é volátil.
- (B) algum material inflamável, encontrado no local do incêndio, é volátil. •
- (C) todo material inflamável, encontrado em outro local sem incêndio, é volátil. • •
- (D) nenhum material inflamável, oculto longe do local do incêndio, não é volátil.
- (E) algum material inflamável, encontrado no local do incêndio, não é volátil.

12

Em busca de evidências de uma fraude, um perito contábil analisou as quatro afirmações a seguir:

- se Abel é culpado, então Beto é culpado;
- se Caio é culpado, então Abel é culpado;
- se Caio é inocente, então Beto é inocente;
- se Abel é inocente, Beto e Caio são culpados.

A B → C
C → A → C
C B → C
-BC-C

Após apurar que todas as afirmações são verdadeiras, foi possível concluir que

- (A) Abel, Beto e Caio são culpados. •
- (B) Abel e Caio são culpados e Beto é inocente.
- (C) Abel e Beto são culpados e Caio é inocente.
- (D) Beto e Caio são culpados e Abel é inocente.
- (E) Abel, Beto e Caio são inocentes.

19

Considerando as características das asfixias mecânicas, assinale a alternativa correta.

- (A) A presença de manchas de hipóstase em tonalidade rósea é indicativa de asfixia por monóxido de carbono.
- (B) As equimoses viscerais são encontradas principalmente em adultos e idosos.
- (C) O esfriamento do cadáver, em casos de asfixia mecânica, é mais rápido que em outras formas de morte.
- (D) A presença de cogumelo de espuma na boca e nas narinas pode ocorrer em outras formas de asfixia mecânica, além de ser comum em afogamentos.
- (E) A projeção da língua e exoftalmia são achados exclusivos de asfixia mecânica e não ocorrem em cadáveres putrefeitos.

20

Assinale a alternativa que descreve corretamente as condições em que o aborto terapêutico é permitido.

- (A) O aborto terapêutico é permitido apenas com o consentimento explícito da gestante.
- (B) O aborto terapêutico é permitido quando existe perigo vital para a gestante e este perigo não está relacionado à gravidez.
- (C) O aborto terapêutico é permitido em qualquer situação de risco para a gestante, independentemente da gravidade.
- (D) O aborto terapêutico é permitido quando não existem outros meios de salvar a vida da gestante.
- (E) O aborto terapêutico é permitido quando a interrupção da gravidez faz cessar um perigo vital diretamente relacionado à gravidez e é o único meio de salvar a vida da gestante.

21

A eletricidade pode atuar como uma energia danificadora sobre o corpo humano. Assinale a alternativa que apresenta corretamente efeitos e/ou características das lesões causadas pela eletricidade natural.

- (A) A eletricidade natural, quando provoca lesões corporais, é denominada fulminação.
- (B) As lesões externas causadas por eletricidade natural são sempre permanentes e não desaparecem com a sobrevivência.
- (C) As marcas queratográficas, ou sinal de Lichtenberg, surgem imediatamente após a descarga elétrica e permanecem por várias semanas.
- (D) A fulminação é a ação letal da eletricidade natural sobre o homem, enquanto a fulguração provoca apenas lesões corporais. As lesões externas têm aspecto arboriforme e tonalidade arroxeada, podendo desaparecer em 24 horas.
- (E) A morte causada pela eletricidade atmosférica ocorre exclusivamente por queimaduras graves.

22

Os elementos químicos cáusticos são substâncias que causam lesões tegumentares de acordo com sua natureza química. Assinale a alternativa que descreve corretamente os efeitos de cáusticos coagulantes e liquefacientes.

- (A) Os cáusticos de efeito coagulante, como a soda e a potassa, produzem escaras úmidas e moles.
- (B) Os cáusticos de efeito coagulante, como o nitrato de prata, desidratam os tecidos e causam escaras endurecidas de tonalidade diversa.
- (C) Os cáusticos de efeito liquefaciente, como o acetato de cobre, desidratam os tecidos e produzem escaras secas.
- (D) Os cáusticos de efeito liquefaciente, como o cloridrato de zinco, causam escaras secas e endurecidas.
- (E) Os cáusticos de efeito coagulante, como a amônia, produzem escaras úmidas e translúcidas.

23

Assinale a alternativa que descreve corretamente os aspectos relacionados com um estado de intoxicação periódica ou crônica nociva ao indivíduo ou à sociedade.

- (A) Tolerância é a interação entre o metabolismo orgânico do viciado e o consumo de uma droga.
- (B) Dependência é a necessidade de doses cada vez mais elevadas para obter o mesmo efeito da droga.
- (C) Crise de abstinência é um estado de intoxicação periódica ou crônica causado pelo consumo repetido de drogas.
- (D) A toxicofilia caracteriza-se pela compulsão irresistível de continuar usando drogas, pela dependência psíquica, pela necessidade crescente de aumentar a dosagem e pelos efeitos nocivos individuais e coletivos.
- (E) O aumento do número de viciados em tóxicos tem sido contido com sucesso pelas campanhas de prevenção e repressão policial.

24

Em casos de violência sexual, quais dos seguintes sinais físicos são frequentemente observados?

- (A) Fraturas nas costelas.
- (B) Arranhões superficiais no rosto.
- (C) Hematomas apenas nas extremidades superiores.
- (D) Lesões na região genital e perigenital.
- (E) Queimaduras nas palmas das mãos.

25

As lesões causadas por meios ou instrumentos perfurantes possuem características específicas. Qual das alternativas a seguir melhor descreve essas características e a nomenclatura correta para esse tipo de lesão?

- (A) As lesões perfurantes têm uma abertura larga, sangramento abundante e são denominadas feridas cortantes.
- (B) As lesões perfurantes apresentam uma abertura estreita, são de raro sangramento e denominam-se feridas punctiformes ou punctórias.
- (C) As lesões perfurantes apresentam uma abertura irregular e são sempre mais graves na superfície.
- (D) As lesões perfurantes são causadas por instrumentos de diâmetro transverso grande e são denominadas feridas incisivas.
- (E) As lesões perfurantes têm sempre um ferimento de saída maior que o de entrada e são denominadas feridas lacerantes.

Noções de Odontologia Legal

26

A lesão corporal, considerada crime, é tipificada no art. 129 do Código Penal como "ofender a integridade corporal ou a saúde de outrem". A lesão sobre a pele em forma de "U" que pode apresentar equimose ao centro é denominada

- (A) hematoma.
- (B) marca de mordida.
- (C) marca contundente.
- (D) lesão contusa.
- (E) marca contusa.

27

São áreas de competência para a atuação do especialista em Odontologia Legal, EXCETO

- (A) balística forense.
- (B) exames por imagens para fins odontológicos.
- (C) exames por imagem para fins periciais.
- (D) exclusão da paternidade.
- (E) perícia em foro civil, criminal e trabalhista.

28

A Odontologia Legal trabalha com a identificação humana. Dentre os requisitos para que o processo de identificação seja confiável, tem-se a

- (A) unicidade: requisito biológico em que elementos não desaparecem com o envelhecimento.
- (B) classificabilidade: requisito técnico em que a divisão lógica dos registros viabiliza seu arquivamento e pronta localização.
- (C) imutabilidade: requisito técnico relacionado ao processo não complexo, tanto na obtenção como no registro dos caracteres.
- (D) praticabilidade: requisito técnico em que as características permanecem inalteradas até o fim da vida.
- (E) perenidade: requisito biológico em que o padrão analisado aponta apenas para um indivíduo entre todos os outros.

29

A Interpol considera a Odontologia Legal um método primário de identificação, o que significa afirmar que esse método

- (A) deve ser o primeiro a ser realizado.
- (B) apresenta primazia sobre os demais.
- (C) permite o reconhecimento de indivíduos. ✓
- (D) é único, perene e imutável. *
- (E) não precisa ser confirmado por outro método. *

30

Após o exame odontolegal, o perito produzirá o laudo pericial. A parte em que constam todos os elementos provenientes do exame pericial, achados objetivos e subjetivos, com a presença de esquemas, ilustrações ou fotografias, é denominada

- (A) preâmbulo.
- (B) histórico.
- (C) descrição. ✓
- (D) discussão. ●
- (E) conclusão.

31

No IML, foi recebido um cadáver recuperado de um galpão após um incêndio de grandes proporções. Ao analisar seus dentes, verificou-se que eles se apresentavam calcinados, portanto com a coloração

- (A) preta.
- (B) azul.
- (C) marrom.
- (D) azul-acinzentado.
- (E) branco calcário. ✓

32

Em um local de crime, foi encontrado um cadáver em avançado estado de decomposição. Após a coleta dos maiores segmentos, qual procedimento deve ser realizado no solo para a coleta dos fragmentos menores e dos dentes porventura desarticulados?

- (A) Escavação. ✓
- (B) Utilização de detector de metal.
- (C) Utilização de pá e picareta.
- (D) Tamisação do solo.
- (E) Utilização de GPR.

33

Durante uma necropsia odontolegal, o odontologista pediu ao seu auxiliar que realizasse uma incisão a partir do gônio, bilateralmente, unindo-os pela base da mandíbula, estendendo-se até a parte anterior do trágus, de modo que o tecido mole fosse descolado da face anterior e lateral da mandíbula, com a incisão da mucosa na altura da gengiva vestibular. Essa técnica, denominada submandibular,

- (A) causa muitos danos à região facial.
- (B) é recomendada para cadáveres integros. ✓
- (C) é recomendada para cadáveres em estágio avançado de putrefação.
- (D) é recomendada para cadáveres carbonizados.
- (E) é recomendada para ossadas.

34

Em um documento odontolegal, o perito inseriu um item conhecido como "exposição de motivos". Nesse caso, está sendo produzido um

- (A) parecer. ✓
- (B) relatório.
- (C) atestado.
- (D) auto.
- (E) receituário.

35

Considere a seguinte definição para Odontologia Legal (OL):

Odontologia Legal é a especialidade que tem como objetivo a pesquisa de fenômenos físicos, químicos e biológicos que podem atingir ou ter atingido o homem, vivo, morto ou ossada, e mesmo fragmentos ou vestígios, resultando lesões parciais ou totais reversíveis ou irreversíveis.

Essa definição está

- (A) totalmente correta.
- (B) totalmente incorreta.
- (C) parcialmente correta, pois a OL também pesquisa fenômenos psíquicos.
- (D) parcialmente correta, pois a OL foca apenas o homem morto ou ossada, não homens vivos.
- (E) parcialmente correta, pois o excerto final: "resultando lesões parciais ou totais reversíveis ou irreversíveis" não faz parte da definição de OL. ✓

Noções de Química

36

Para o procedimento de assepsia de materiais cirúrgicos, foi preparada uma solução de etanol 77% (v/v). Diante dessa informação e sabendo que essa solução possui densidade igual a 0,79 g/ml, assinale a alternativa correta.

- (A) Em 1 ml dessa solução, há 0,79 g de etanol.
 (B) Em 100 ml dessa solução, há 77 g de etanol.
 (C) Em 100 ml de etanol, há 77 ml de solução.
 (D) Em 1 ml dessa solução, há 0,77 ml de etanol.
 (E) Em 100 ml dessa solução, há 97 g de etanol.

37

Considere as seguintes substâncias no estado gasoso: gás cloro, gás amônia, gás cloreto de hidrogênio, gás flúor e gás propano, as quais estão contidas em diferentes frascos fechados, de mesma capacidade, sob as mesmas condições de pressão e temperatura (1 atm e 25 °C). Ao abrir todos os frascos simultaneamente, os gases irão se difundir para o ambiente atmosférico, sob as mesmas condições iniciais. Tendo em vista essas informações e considerando que essas substâncias se comportam como gases ideais, assinale a alternativa que apresenta o gás que se difundirá mais rapidamente.

Dados de massas atômicas: H (1 u); C (12 u); N (14 u); F (19 u); Cl (35 u).

- (A) Gás amônia.
 (B) Gás flúor.
 (C) Gás cloreto de hidrogênio.*
 (D) Gás cloro.
 (E) Gás propano.

38

Uma amostra de plasma foi analisada por volumetria de precipitação para se determinar o teor de íons cloretos. Após o tratamento adequado dessa amostra, uma alíquota de 10 ml foi titulada com nitrato de prata 0,050 mol/L consumindo 15,00 ml do titulante até atingir o ponto final. Considerando essas informações, assinale a alternativa que apresenta a porcentagem (% m/v), aproximada, de íon cloreto nessa amostra.

Dado: massa molar do cloro (Cl) = 35 g/mol.

- (A) 2,6
 (B) 0,12
 (C) 0,26
 (D) 7,5
 (E) 0,75

$$10 - 0,050 - 15,00$$

358

39

Em relação às normas de biossegurança em laboratórios, envolvendo a manipulação de substâncias tóxicas (gases, líquidos e sólidos) e o conhecimento acerca destas, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. Solventes orgânicos, como etanol, metanol, hexano, tetracloreto de carbono e diclorometano, são líquidos inflamáveis.
- II. O formaldeído, à temperatura ambiente, é um gás inflamável, tóxico por ingestão, por contato com a pele e por inalação e é um agente comprovadamente cancerígeno aos seres humanos.
- III. Os ácidos concentrados: ácido nítrico, ácido clorídrico e ácido sulfúrico devem ser manipulados dentro da capela de exaustão, pois seus vapores são tóxicos para o sistema respiratório e possuem ação corrosiva quando em contato com a pele.

- (A) Apenas I.
 (B) Apenas II.
 (C) Apenas I e III. ✓
 (D) Apenas II e III.
 (E) I, II e III.

40

Foram preparados 100 ml de uma solução de ácido clorídrico a partir da solução do ácido concentrado. Para isso, foram transferidos 2,0 ml do HCl concentrado para um balão volumétrico (100 ml), avolumando-o com água destilada. O rótulo do ácido clorídrico concentrado apresenta as seguintes informações:

- massa molar = 36 g/mol;
- pureza = 37% (m/m);
- densidade = 1,2 g/ml.

Considerando essas informações, assinale a alternativa que apresenta a concentração (mol/L), aproximada, da solução de HCl que foi preparada.

- (A) 0,15
 (B) 0,25
 (C) 0,50
 (D) 0,75
 (E) 1,50

Noções de Tanatologia Forense

41

A ação térmica pode acometer o cadáver em diversos graus. Nos remanescentes ósseos atingidos pela ação térmica, a grande questão reside na diferenciação entre fraturas térmico-induzidas e fraturas *peri mortem*. Sobre o tema, são apresentadas as seguintes afirmativas:

- I. Quando os músculos se contraem, frequentemente imprimem nos ossos fraturas transversais-curvilíneas (também conhecidas como fraturas em unha de polegar).

PORQUE

- II. A ação das elevadas temperaturas realiza contração dos músculos adutores e confere ao cadáver a chamada "posição de pugilista" ou "de boxeador".

Em relação a essas afirmativas, é correto afirmar que

- (A) ambas as afirmativas, I e II, são verdadeiras e a II justifica a I.
- (B) ambas as afirmativas, I e II, são verdadeiras e a II não justifica a I.
- (C) ambas as afirmativas, I e II, são falsas.
- (D) apenas a afirmativa I é verdadeira.
- (E) apenas a afirmativa II é verdadeira.

42

Body farms, ou fazendas de corpos, são instalações de pesquisa onde cadáveres humanos são deixados para se decompor em condições controladas. Esses locais permitem que cientistas estudem a decomposição em diferentes ambientes e circunstâncias, como chuva e baixas temperaturas, os quais influenciam nas etapas de decomposição, sendo possível estimar o comportamento de cada fase.

Com base na cronotanagnose, assinale a alternativa correta.

- (A) O *rigor mortis* ocorre nos membros superiores e inferiores primeiramente, para, em seguida, se instalar na mandíbula.
- (B) A mancha verde abdominal se instala após a fase gasosa.
- (C) Em casos de morte óbvia, como decapitação, não se faz necessário exame por perito médico legista.
- (D) A estimativa do intervalo *postmortem* (IPM) leva em consideração o estado de putrefação e também informações do clima e a relação do ambiente.
- (E) A fase coliquativa é marcada pela circulação póstuma de Brouardel.

43

Uma família foi encontrada inconsciente em uma casa de aluguel de montanha. Tal chalé estava com a lareira acesa e com a passagem da fumaça bloqueada na chaminé, bem como portas e janelas fechadas para proteção contra o frio externo. Dentre as vítimas, a mulher mais jovem entrou em óbito, estando sua pele em tom rosáceo. Os demais, ao receberem os corretos tratamentos, afirmaram estar com sintomas de tontura, dor de cabeça e náusea. Com base no texto, qual é a principal fonte suspeita de ter causado esse evento?

- (A) Produtos de limpeza.
- (B) Alimentos contaminados.
- (C) Combustão incompleta na lareira.
- (D) Medicamentos vencidos.
- (E) Picadas de insetos.

44

Dois trabalhadores foram encontrados mortos em um silo de grãos. Uma filmagem mostrou o momento em que, enquanto limpavam o telhado do silo, ambos caíram por uma portinhola que se fechou automaticamente após a passagem deles. O primeiro morto foi encontrado sem sinais de lesões externas, mas com sinais de asfixia. O segundo, encontrado abaixo dos grãos, possuía fraturas múltiplas nas costelas, além de também possuir sinais de asfixias. Sobre o caso descrito, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. A asfixia por confinamento ocorre quando a vítima é deixada em um espaço sem ventilação adequada, levando à falta de oxigênio.
- II. A asfixia por soterramento pode ocorrer quando a vítima é coberta por materiais que impedem a respiração, como grãos em um silo.
- III. Asfixia direta é um tipo de asfixia que ocorre não pela obstrução direta das vias respiratórias, mas por outros mecanismos que comprometem a respiração, a troca de gases ou o transporte de oxigênio no organismo.

- (A) Apenas III.
 (B) Apenas I e II.
 (C) Apenas II e III.
 (D) Apenas I e III.
 (E) Apenas I.

45

Foi encontrado um cadáver boiando em um córrego nas adjacências de um centro urbano. Poucos vestígios foram encontrados em seu corpo devido ao avançado estado de putrefação. Surgiu, então, a dúvida sobre a causa da morte ter sido por afogamento ou se o local foi apenas usado para a desova do cadáver. Para dirimir a dúvida nesse caso, é possível analisar a presença de sinais específicos durante a necropsia. A respeito desse assunto, relacione os epônimos às suas respectivas definições e assinale a alternativa com a sequência correta.

1. Sinal de Lúcio.
2. Sinal de Beecher.
3. Sinal de Montalti.
4. Sinal de Tardieu.
5. Sinal de Paltauf.

- () É um fenômeno observado em casos de morte por afogamento. Esse sinal consiste na presença de espuma fluida e espumosa saindo pelas vias respiratórias, como nariz e boca, e é considerado uma evidência de que a vítima estava viva quando ocorreu a submersão.
- () Está presente em indivíduos que inalaram fumaça, partículas de fuligem ou cinzas, o que pode ser crucial na determinação da causa da morte em casos de incêndio.
- () Consiste em manchas subpleurais de cor vermelha ou rosa claro, observadas nos pulmões de vítimas de afogamento.
- () É comumente encontrado nos casos de asfixia mecânica; os pulmões ficam com pequenas manchas avermelhadas (hemorrágicas) que decorrem da alta pressão arterial provocada pelo aumento da concentração de gás carbônico no sangue.
- () É observado em casos de morte por enforcamento e consiste na presença de sangue escuro e fluido nas veias do pescoço e da cabeça.

- (A) 1-2-5-3-4.
 (B) 3-4-2-1-5.
 (C) 2-3-5-4-1.
 (D) 5-4-1-2-3.
 (E) 1-3-5-4-2.

46

Em casos de estupro, alguns vestígios são primordiais para elucidação da autoria. A respeito desse tema, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- (V) A coleta de material subungueal da vítima pode conter resquícios epiteliais do autor quando há luta e principalmente se o suspeito e a vítima possuem lesões contusas.
- (V) Uma mancha encontrada na calcinha da vítima pode ser testada para confirmar presença de sêmen via busca por glicoproteína P30 ou PSA pelo método enzima-imunoensaio.
- (F) A presença de mordida pode ser considerada uma lesão feita por instrumento exclusivamente do tipo perfurante.
- (F) Sempre que ocorre rompimento do hímen haverá extravasamento de sangue.

- (A) V - F - F - V.
- (B) F - V - V - F.
- (C) F - F - V - V.
- (D) V - V - F - F.
- (E) V - F - V - F.

47

Em relação aos instrumentos de ação mecânica, eles são classificados de acordo com a forma como causam lesões no corpo humano. As categorias principais são: ação cortante, perfurante, contundente e mista. Mesmo que um instrumento seja criado para ser uma arma própria, a depender da criatividade do seu usuário, ele pode ter mais de um emprego. Assinale a alternativa que apresenta somente instrumentos que geram lesões mistas.

- (A) Projétil de arma de fogo e faca de pão sem gume.
- (B) Machado e cacetete.
- (C) Faca de churrasco e taco de baseball.
- (D) Soco inglês e foice.
- (E) Vassoura íntegra e punhal.

48

A baioneta foi inventada no final do século 17, por volta do ano de 1671. Originalmente, era uma lâmina longa e afiada que podia ser acoplada à extremidade do cano de um mosquete ou rifle, transformando a arma de fogo em uma lança improvisada. A baioneta permitia que os soldados continuassem o combate corpo a corpo sem precisar trocar de arma, o que era especialmente útil em batalhas onde as linhas de infantaria se encontravam e as armas de fogo demoravam para serem recarregadas. Em relação às lesões causadas pela lâmina da baioneta em batalha, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Lesões combinadas, como cortes profundos com perfurações.
- (B) Bordas lisas e regulares.
- (C) Possibilidade de danos extensivos em tecidos e órgãos internos.
- (D) Presença de orla de enxugo e zona equimótica.
- (E) Pequena abertura de entrada em relação à profundidade da lesão.

49

Preencha as lacunas e assinale a alternativa correta.

Em uma lesão causada por instrumento _____ é possível verificar mudança de tonalidade que se processa em uma _____; em geral, é _____ no 1º dia, violácea no 2º e no 3º, azul do 4º ao 6º, esverdeada do 7º ao 10º, amarelada por volta do 12º dia, desaparecendo em torno do 15º ao 20º. O valor cronológico dessas alterações é relativo. O tempo de duração e, por consequência, a implicação na modificação da tonalidade das lesões podem variar de acordo com a quantidade e a profundidade do sangue extravasado entre os tecidos, com a elasticidade do tecido, que pode ou não facilitar a reabsorção, com a capacidade individual de coagulação, com a quantidade e o calibre dos vasos atingidos e com algumas características das vítimas, como idade, sexo, entre outras.

- (A) contuso / equimose / vermelha
- (B) contundente / contusão / amarela
- (C) contundente / equimose / vermelha
- (D) equimótico / contundência / roxa
- (E) perfuro contundente / equimose / amarela

50

Um indivíduo foi encontrado suspenso, no calbro do teto, por uma corda amarrada com nó simples e corrediço próximo ao pescoço. O cômodo estava trancado por dentro e sem sinais de arrombamento. A cena não apresentava sinais de luta ou intervenção externa. As vestes do indivíduo não estavam desalinhadas e a altura da vítima em conjunto com os elementos materiais no local, entre eles, uma cadeira, eram suficientes para que ela mesma pudesse realizar todo o procedimento sozinha. Nesse contexto, quais das seguintes características seriam mais consistentes com um caso de enforcamento?

- (A) Sulcos horizontais no pescoço.
 (B) Sulcos oblíquos ascendentes no pescoço.
 (C) Ausência de fraturas no pescoço.
 (D) Fraturas múltiplas nas costelas.
 (E) Sinais de afogamento.

Noções de Arquivologia

51

A gestão documental contempla o conjunto de procedimentos e operações técnicas aplicados aos documentos desde a sua produção ou recebimento até a sua destinação final. São funções arquivísticas abarcadas pela gestão documental:

- I. conservação; ✓
 II. arranjo;
 III. descrição;
 IV. avaliação;
 V. classificação. ✓

Estão corretas:

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

52

O acondicionamento documental é um dos principais fatores que influenciam a conservação ou não dos documentos de arquivo. Assinale a alternativa que NÃO condiz com um acondicionamento adequado de documentos.

- (A) Utilizar pastas que possuam prendedores e hastes plásticas.
 (B) Acondicionar documentos dentro da capacidade da pasta ou caixa. ✓
 (C) Transportar adequadamente os acondicionadores de documentos, o que manterá a estabilidade física do acervo.
 (D) Utilizar embalagens de tamanho igual ao documento para não dobrá-lo ou amassá-lo. ✓
 (E) Controlar a temperatura e umidade do ar para que não ocorra grande variação. ✓

53

Entre os fatores de deterioração dos documentos, tem-se os rompimentos em partes do papel, que, apesar de comprometerem a integridade documental, não implicam necessariamente perda da informação. Esses fatores geralmente ocorrem devido ao manuseio e/ou armazenamento inadequado dos documentos.

O enunciado refere-se a qual(is) fator(es) de deterioração?

- (A) Rasgos e rupturas.
 (B) Manchas de cola.
 (C) Descoloração. ✓
 (D) Amarelecimento.
 (E) Foxing. ✓

54

O laudo de perícia criminal é um documento que tem o objetivo de informar e/ou representar a prova material no processo judicial ou na investigação. É possível afirmar que o "laudo de perícia criminal" corresponde

- (A) ao gênero documental, pois o seu título permite saber qual é a sua espécie (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somada a sua função.
- (B) ao gênero documental, pois o seu título permite saber qual é o seu tipo (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somado a sua função.
- (C) ao tipo documental, pois o seu título permite saber qual é a sua espécie (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somada a sua função.
- (D) ao tipo documental, pois o seu título permite saber qual é o seu gênero (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somado a sua função.
- (E) à espécie documental, pois o seu título permite saber qual é o seu tipo (natureza dos atos que lhe deram origem e a forma de registro) somado a sua função.

55

Os arquivos, bibliotecas e museus se caracterizam como entidades que reúnem acervos com o intuito de promover o acesso a informações científicas, culturais, sociais, históricas, administrativas e/ou jurídicas. Existem, porém, características específicas em cada entidade, que as distinguem entre si. Assinale a alternativa que conceitua de forma adequada um arquivo.

- (A) É um órgão colecionador (reúne artificialmente o que vai surgindo e interessando à sua especialidade), e, em seu acervo, os conjuntos documentais estão reunidos segundo sua origem e função. Os seus objetivos primários são jurídicos, funcionais e administrativos e os fins secundários, por sua vez, são culturais e de pesquisa histórica. A fonte geradora é única, ou seja, é a administração ou é a pessoa à qual o arquivo é ligado.
- (B) É um órgão receptor (recolhe naturalmente o que produz a administração pública ou privada à qual serve), e, em seu acervo, os conjuntos documentais estão reunidos segundo sua origem e função. Os seus objetivos primários são jurídicos, funcionais e administrativos e os fins secundários, por sua vez, são culturais e de pesquisa histórica. A fonte geradora é única, ou seja, é a administração ou é a pessoa à qual o arquivo é ligado.
- (C) É um órgão colecionador (reúne artificialmente o que vai surgindo e interessando à sua especialidade), em cujo acervo as unidades estão reunidas pelo conteúdo. Os objetivos dessa coleção são culturais, técnicos e científicos. Os fornecedores são múltiplos.
- (D) É um órgão receptor (recolhe naturalmente o que produz a administração pública ou privada à qual serve), em cujo acervo as unidades estão reunidas pelo conteúdo. Os objetivos dessa coleção são culturais, técnicos e científicos. Os fornecedores são múltiplos.
- (E) É um órgão colecionador, isto é, a coleção é artificial e classificada segundo a natureza do material e a finalidade específica da unidade a que pertence, e seus objetivos finais são educativos e culturais.

Noções de Documentos Técnicos

56

Quando, na marcha de um processo, um profissional é nomeado para intervir e formular resposta com o intuito de esclarecer questões de interesse jurídico, procurando interpretar e elucidar dúvidas em relação ao mérito, o documento a ser utilizado é o(a)

- (A) laudo médico-legal.
- (B) notificação médico-legal.
- (C) parecer médico-legal.
- (D) auto médico-legal.
- (E) relatório médico-legal.

57

Em uma exumação, o médico-legista ditou ao escrivão que o acompanhava todos os atos realizados de maneira minuciosa e cronológica. Nesse contexto, o documento produzido foi o

- (A) atestado.
- (B) relatório médico-legal.
- (C) laudo médico-legal.
- (D) parecer médico-legal.
- (E) auto.

58

O relatório médico-legal é a descrição minuciosa de uma perícia médica a fim de responder à solicitação da autoridade policial ou judiciária. A parte do relatório em que o perito deve inserir todos os detalhes, achados objetivos e subjetivos dos exames e, quando possível, expor suas observações com esquemas, ilustrações ou fotografias é o(a)

- (A) histórico.
- (B) descrição.
- (C) conclusão.
- (D) discussão.
- (E) preâmbulo.

59

O documento médico-legal que é constituído de preâmbulo, quesitos, histórico, discussão, conclusão e resposta aos quesitos é o(a)

- (A) notificação.
- (B) parecer médico-legal.
- (C) relatório médico-legal.
- (D) auto.
- (E) atestado.

60

Os documentos médico-legais ou odontolegais podem ser classificados quanto à procedência, à finalidade ou ao conteúdo. A respeito desse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) Documento oficioso é classificado quanto ao conteúdo.
- (B) Documento judicial é classificado quanto ao conteúdo.
- (C) Documento falso é classificado quanto à finalidade.
- (D) Documento oficial é classificado quanto à procedência.
- (E) Documento administrativo é classificado quanto à procedência.

Instruções para Redação

A Prova Discursiva – Redação Dissertativa – será avaliada considerando os aspectos presentes na TABELA 12.2 do Edital:

1. Atendimento e desenvolvimento do tema / Informatividade e argumentação.
2. Coesão intra e entre parágrafos (referencial e sequencial, diversificada e recorrente) / Coerência (progressão, articulação, não-contradição).
3. Atendimento à estrutura textual proposta (organização do texto dissertativo-argumentativo e dos parágrafos).
4. Modalidade gramatical: pontuação, grafia (inclusive legibilidade), concordância, regência e colocação pronominal.

O candidato, para a Prova Discursiva (Redação Dissertativa):

- a) deverá apresentar seu texto no espaço próprio da Folha de Versão Definitiva, sendo que poderá utilizar a Folha de Rascunho contida no Caderno de Provas, porém esta não será apreciada na avaliação;
- b) não deverá destacar qualquer parte da Folha de Versão Definitiva, nem escrever nos espaços reservados à organizadora;
- c) deverá seguir e obedecer às Instruções constantes do Caderno de Provas e Folhas que se incorporam como documentos oficiais da Seleção;
- d) deverá fazer sua prova atendendo-se às características próprias da dissertação/argumentação;
- e) deverá responder à prova escrevendo de forma legível, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.

O candidato terá sua Prova Discursiva (Redação Dissertativa) avaliada com nota 0 (zero) e estará, automaticamente, eliminado do concurso público se:

- a) não desenvolver o tema proposto ou o conteúdo avaliado, ou seja, fugir ao tema proposto e ao conteúdo avaliado;
- b) não desenvolver sua Redação Dissertativa na tipologia textual exigida;
- c) apresentar acentuada desestruturação na organização textual ou atentar contra o pudor;
- d) redigir seus textos a lápis, ou a tinta em cor diferente de azul ou preta;
- e) não apresentar sua Prova Discursiva na Folha de Versão Definitiva ou entregá-la em branco, ou desenvolver seu texto com letra ilegível, com espaçamento excessivo entre letras, palavras, parágrafos e margens;
- f) apresentar identificação de qualquer natureza (nome parcial, nome completo, outro nome qualquer, número(s), letra(s), sinais, desenhos ou códigos).
- g) manuscruver em letra ilegível ou grafar por outro meio que não o determinado neste Edital.

A Folha da Versão Definitiva será o único documento válido para a avaliação da Prova Discursiva. A folha para rascunho, no Caderno de Questões, é de preenchimento facultativo e não valerá para a finalidade de avaliação da Prova Discursiva.

O candidato disporá de até 30 (trinta) linhas para elaborar a Versão Definitiva da Prova Discursiva – Redação Dissertativa, sendo desconsiderado para efeito de avaliação qualquer fragmento de texto que for escrito fora do local apropriado ou que ultrapassar a extensão de linhas permitida para a elaboração de seu texto.

Não será corrigida e/ou lida a Folha de Versão Definitiva da Prova Discursiva que for preenchida inadequadamente, não assinada, assinada em outro local que não seja o indicado, amassada ou danificada de qualquer modo.

Redação

Texto 1

O alcance do Sistema Único de Saúde

O grande marco da reforma do sistema de saúde brasileiro foi a 8ª Conferência Nacional de Saúde em 1986, cujo lema era "Saúde, Direito de Todos, Dever do Estado". A Conferência inaugurou um processo de participação da sociedade civil na decisão sobre as políticas de saúde do país, e seu relatório subsidiou o capítulo referente à Saúde na Constituição Federal de 1988, que definiu a saúde como um direito universal da população brasileira. [...]

O real alcance do SUS transborda a oferta de serviços de saúde médico-paciente. O SUS atua no cotidiano de toda a população, promovendo saúde e inclusão social. Seja através de vigilância sanitária em lojas, restaurantes, academias, na garantia de ambulâncias do SAMU para acidentes e emergências, oferta de medicamentos, controle da qualidade da água potável, doação de sangue, órgãos e leite materno, ou até mesmo na regulação e apoio aos serviços oferecidos pelo setor de saúde privados, todos os brasileiros e brasileiras se utilizam e beneficiam do Sistema Único de Saúde.

Esse cenário posiciona o SUS como uma das maiores políticas de redistribuição de renda e enfrentamento às desigualdades no Brasil e no mundo, e que forma a base do sistema de saúde brasileiro. No entanto, seu sucesso e importância não vieram sem desafios. O SUS tem como um gargalo histórico de sua expansão a capacidade de financiamento, e as tendências epidemiológicas e o envelhecimento da população indicam que as demandas por saúde continuarão crescendo no país.

Adaptado de: <http://agendamaissus.org.br>. Acesso em: 12 maio 2024.

Texto 2

Com mais idosos, será preciso fortalecer o SUS

Dados recém-divulgados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) mostram que os brasileiros têm destinado parcelas crescentes de sua renda a serviços de saúde e medicamentos nos últimos anos, uma tendência previsível com a transformação demográfica e o envelhecimento da população.

A despesa pública e privada do país com tal finalidade somou 9,7% do Produto Interno Bruto em 2021, ante 8% em 2010. A expansão deve continuar nos próximos anos, visto que em países mais desenvolvidos e com maior proporção de idosos entre os habitantes, como Alemanha, França e Reino Unido, o índice chega a 12% ou mais. Por aqui, no Brasil, o aumento dos gastos no período se concentrou nas famílias – de 4,4% para 5,7% do PIB. Já os desembolsos dos governos federal, estaduais e municipais passaram de 3,6% para 4% do produto.

Os números refletem o sistema híbrido de financiamento da saúde que, na prática, desenvolveu-se no Brasil. Embora disponhamos de um sistema público universal de atendimento, o que sem dúvida é uma conquista civilizatória, estamos longe de poder abrir mão dos recursos privados.

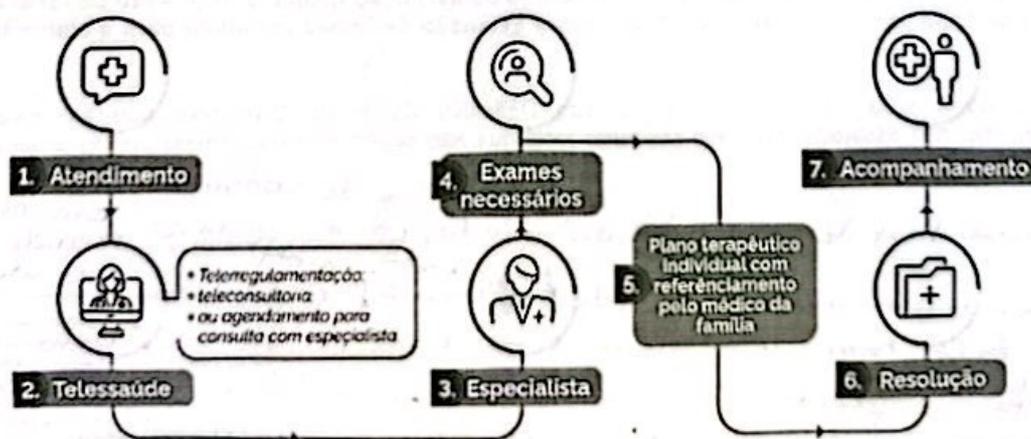
Será necessário fortalecer o SUS para fazer frente à alta esperada da participação de idosos na população. Hoje, homens e mulheres com idade acima dos 65 anos representam perto de 11% dos brasileiros; projeta-se que o patamar de 20% será ultrapassado em 2050, e o de 30% estará próximo em 2070.

Adaptado de: <https://www1.folha.uol.com.br/opiniaoc/2024/04/com-mais-idosos-sera-preciso-fortalecer-o-sus.shtml>. Acesso em: 15 maio 2024.

Texto 3

Novo modo de cuidar: SUS vai ampliar acesso da população a profissionais especialistas

O Ministério da Saúde lançou, em 08/04/2024, um ciclo integral de cuidado à população, ampliando a assistência na Atenção Primária – a porta de entrada do SUS, o acesso a especialistas e o SUS Digital



Adaptado de: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/noticias/2024/abril/novo-modo-de-cuidar-sus-vai-ampliar-acesso-da-populacao-a-profissionais-especialistas>. Acesso em: 16 maio 2024.

art 1º Lt, inciso III -> dignidade da pessoa humana
art 3º, inciso IV -> fazer o bem sem
art 5º, garantia dos direitos fundamentais
art 6º Segurança pública

A partir da leitura dos textos 1, 2 e 3, redija um texto dissertativo-argumentativo, em modalidade escrita formal da língua portuguesa, sobre o tema "Caminhos para fortalecer a saúde pública no Brasil". Organize e relacione, de forma coerente e coesa, valores, opiniões, crenças, hipóteses e ideias para a defesa dos seus pontos de vista.

D1

D1

D2

C

1 Conforme o artigo 5º da constituição federal (CF/88)
2 a saúde é um direito ^{fundamental} e dever do estado. Entretanto
3 a realidade do sistema único de saúde ^(SUS) está distante de
4 seu ideal. Por isso é ^{enfrentada} importante que ^{investimentos} na contratação
5 e qualificação ^{de profissionais} e educação pública acerca do
6 fluxo de funcionamento e serviços ofertados pelo SUS
7 Inicialmente, ^{é observada} a mudança de perfil ^{de uma que}
8 demográfico e epidemiológico ^{ocorre} nos últimos anos
9 onde a população de medicina em massa, somada ^{da} população
10 Dessa forma, encontramos postos e pronto atendimentos públicos
11 com grandes filas forçando os usuários a recorrerem muitas
12 vezes a planos de saúde. ~~Por isso é necessário~~

16 Assim, fica perceptível que as pessoas que precisam
17 do serviço, na maioria das vezes sequer conhecem o seu
18 ^{funcionamento} sistema. Nesse contexto, podemos notar que observa-se

24 ~~Por isso~~ ^{Por isso faz} urge a necessidade de intervenções
25 e efetivas como a contratação de novos profissionais
26 e a qualificação ^{deles} e também através de cursos
27 e palestras, e não obstante, a educação em
28 saúde de forma universal, ^{colaborando} para ^{que} ~~esses~~ ^{esses} o
29 ~~conheçam~~ ^{conheçam} os seus direitos para assim termos
30 uma população mais livre e justa.

conforme
inicialmente

entretanto
Dessa forma

~~Assim~~
Ademais