



ESTADO DE RORAIMA
POLÍCIA CIVIL
SECRETARIA DE ESTADO DA
GESTÃO ESTRATÉGICA E ADMINISTRAÇÃO



CONCURSO PÚBLICO

012. PROVA OBJETIVA

PERITO CRIMINAL DE POLÍCIA CIVIL (ESPECIALIDADE: ENGENHARIA FLORESTAL)

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas, este caderno, contendo 60 questões objetivas e um tema de redação a ser desenvolvido, e a folha de redação para transcrição do texto definitivo.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e nas folhas de respostas e de redação.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição desse caderno.
- ◆ A folha de redação deverá ser assinada apenas no local indicado; qualquer identificação ou marca feita pelo candidato no verso da folha de redação, que possa permitir sua identificação, acarretará a atribuição de nota zero à redação.
- ◆ Redija o texto definitivo e preencha a folha de respostas com caneta de tinta preta. Os rascunhos não serão considerados na correção. A ilegibilidade da letra acarretará prejuízo à nota do candidato.
- ◆ A duração das provas objetiva e discursiva (redação) é de 4 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas e para a transcrição do texto definitivo.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração das provas.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de redação, a folha de respostas e este caderno.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL

- 01.** Segundo a Constituição Federal, se um cidadão brasileiro requerer a um órgão público informação de interesse coletivo ou geral, é correto afirmar que a informação solicitada
- (A) deverá ser prestada, no prazo da lei, não podendo o órgão público recusar a fornecer a informação sob qualquer alegação.
 - (B) poderá ser recusada a ser prestada, sob a alegação de que o cidadão somente tem direito a obter informação de seu interesse particular.
 - (C) deverá ser prestada no prazo da lei, sob pena de responsabilidade, exceto se for de sigilo imprescindível à segurança da sociedade e do Estado.
 - (D) será prestada no prazo estabelecido pelo órgão que detém a informação, se o requerente comprovar seu interesse na obtenção.
 - (E) poderá ser recusada a ser fornecida se a informação for relacionada a vencimentos ou proventos de servidores públicos na ativa ou aposentados.
- 02.** Medusa, que é cidadã estrangeira e está morando no Brasil para estudos de pós-graduação, está se sentindo coagida em sua liberdade de locomoção, por abuso de poder. Nessa hipótese, é correto afirmar que Medusa
- (A) terá direito a impetrar mandado de segurança para cessar a coação, mesmo sendo estrangeira.
 - (B) não poderá obter o *habeas corpus* por ser cidadã estrangeira, devendo buscar auxílio jurídico na Embaixada de seu país.
 - (C) terá direito a obter liminar por meio de *habeas data* se for cidadã de país que possua convênio com o Estado brasileiro.
 - (D) poderá buscar um remédio constitucional, mesmo sendo estrangeira, desde que a ameaça de coação venha, de fato, a se concretizar por meio de violência física.
 - (E) poderá obter a concessão de *habeas corpus*, mesmo sendo estrangeira e a ameaça de coação ainda não tenha se concretizado.
- 03.** Quanto ao trabalho do menor de dezoito anos, a Constituição Federal estabelece:
- (A) terá direito à remuneração do trabalho noturno superior à do diurno.
 - (B) é garantida a irredutibilidade do seu salário, salvo o disposto em convenção ou acordo coletivo.
 - (C) não poderá ter a duração do seu trabalho normal superior a quarenta horas semanais.
 - (D) poderá trabalhar na condição de aprendiz, apenas a partir dos dezesseis anos de idade, até atingir a maioridade civil.
 - (E) a lei deverá garantir o recebimento, em seu grau máximo, dos adicionais de periculosidade e insalubridade.
- 04.** Assinale a alternativa que contempla matéria que pode ser objeto de alteração por meio de emenda à Constituição Federal.
- (A) As competências do Poder Judiciário.
 - (B) A forma federativa de Estado.
 - (C) O voto direto, secreto, universal e periódico.
 - (D) A separação dos Poderes.
 - (E) Os direitos e garantias individuais.
- 05.** A respeito da saúde, a Constituição Federal estabelece que as ações e os serviços públicos de saúde, executados e desenvolvidos pelos órgãos e instituições estaduais e municipais da administração direta, indireta e fundacional, integram uma rede regionalizada e hierarquizada do Sistema Único de Saúde organizado no Estado, de acordo, dentre outras, com a seguinte e expressa diretriz:
- (A) atendimento integral, com prioridade para as atividades médicas e assistenciais individualizadas.
 - (B) individualização da assistência de igual qualidade dos serviços de saúde à população urbana e rural.
 - (C) descentralização política, administrativa e financeira, com direção única em cada esfera de governo.
 - (D) as ações e serviços de saúde serão planejados e executados por equipes médicas e administrativas, sempre com a participação do poder público.
 - (E) participação de entidades sociais sem fins lucrativos e de organizações não governamentais na prestação direta do serviço de saúde.

06. A contratação por concurso público, determinada pela Constituição Federal, contrasta com a tradição patrimonialista, na medida em que permite seleção impessoal daqueles que pretendem trabalhar no setor público. Nesse sentido, assinale a alternativa que se relaciona corretamente com o princípio da impessoalidade.

- (A) Os vencimentos dos cargos do Poder Legislativo e do Poder Judiciário não poderão ser superiores aos pagos pelo Poder Executivo.
- (B) A lei reservará percentual dos cargos e empregos públicos para as pessoas portadoras de deficiência e definirá os critérios de sua admissão.
- (C) A publicidade dos atos, programas, obras, serviços e campanhas dos órgãos públicos não pode conter nomes, símbolos ou imagens que caracterizem promoção pessoal de autoridades ou servidores públicos.
- (D) Os servidores públicos possuem a garantia do direito constitucional à livre associação sindical.
- (E) O Estado prestará assistência jurídica integral e gratuita aos que comprovarem insuficiência de recursos.

07. Embora a lei seja o parâmetro para as decisões do servidor público, não é capaz de prever todas as situações práticas possíveis e a conduta a ser tomada. Nesses casos, o servidor público deve agir de acordo com o interesse público, realizando juízo de valor. Assinale alternativa que corresponda à denominação do ato administrativo expedido nessas circunstâncias.

- (A) Discricionário.
- (B) Vinculado.
- (C) Solene.
- (D) Legítimo.
- (E) Imperfeito.

08. Determinado órgão público interditou hotel utilizado para a prática de lenocínio. Nesse sentido, assinale a alternativa que corresponde à prerrogativa da Administração Pública para a referida interdição.

- (A) Poder hierárquico.
- (B) Princípio da moralidade.
- (C) Poder disciplinar.
- (D) Princípio da legalidade.
- (E) Poder de polícia.

09. Os atos praticados no âmbito do processo administrativo deverão, nos termos da Lei Estadual nº 418/2004,

- (A) ter a firma reconhecida, obrigatoriamente, para que não haja dúvida de autenticidade.
- (B) ser produzidos por escrito, em vernáculo, com a data e o local de sua realização e a assinatura da autoridade responsável.
- (C) ter suas páginas numeradas sequencialmente, rubricadas pelo servidor responsável e vistas por seu superior hierárquico.
- (D) ser praticados no prazo de 15 (quinze) dias, salvo motivo de força maior e se não houver disposição específica.
- (E) ser praticados em qualquer repartição pública, não sendo necessário cientificar o interessado do local de realização.

10. O Regime Disciplinar instituído pela Lei Orgânica da Polícia Civil (Lei Complementar Estadual nº 055/2001) estabelece como dever funcional do policial civil

- (A) acumular cargos públicos, a partir da autorização de seu superior hierárquico, havendo compatibilidade de horários.
- (B) obediência às ordens legais de superiores hierárquicos, podendo questioná-las posteriormente, caso entenda cabível.
- (C) requisitar informações e documentos de entidades públicas e privadas na condução de suas investigações.
- (D) guardar sigilo sobre assuntos da administração e das investigações policiais de que tenha conhecimento em razão do cargo ou função.
- (E) expedir intimações e determinar, em caso de não comparecimento, a condução coercitiva.

11. A respeito dos crimes sexuais, previstos no Código Penal, é correto afirmar que
- (A) a circunstância da vítima ser menor de 18 (dezoito) anos e maior de 14 (quatorze) qualifica o crime de estupro.
 - (B) o tipo penal do estupro só admite autor homem, muito embora a vítima possa ser homem e mulher.
 - (C) em se tratando de vítima menor de 18 (dezoito) anos, o crime de estupro é processável mediante ação penal pública condicionada.
 - (D) o estupro de vulnerável é a prática de conjunção carnal ou qualquer outro ato libidinoso com pessoa menor de 18 (dezoito) anos.
 - (E) a prática do crime em coautoria ou com uso de arma de fogo são circunstâncias que aumentam a pena dos crimes sexuais.
12. Sobre os crimes contra a vida, previstos no Código Penal, assinale a alternativa correta.
- (A) O aborto praticado por médico não é punido apenas na hipótese em que não há outro meio para salvar a vida da gestante.
 - (B) São consideradas lesão de natureza grave somente as que resultam em incapacidade para as ocupações habituais por mais de 30 (trinta) dias, perigo de vida e aceleração do parto.
 - (C) No crime de induzimento, instigação ou auxílio a suicídio ou à automutilação, haverá aumento de pena se a vítima, por qualquer causa, tiver a capacidade de resistência diminuída.
 - (D) Matar, sob influência do estado puerperal, o próprio filho, é tipificado como homicídio privilegiado.
 - (E) No crime de feminicídio, a pena é aumentada se praticado contra vítima menor de 14 (quatorze) anos ou maior de 60 (sessenta) anos, gestante ou lactante.
13. A respeito dos crimes contra a fé pública, assinale a alternativa correta.
- (A) Para fins penais são equiparados a documento público, o testamento particular e os livros mercantis.
 - (B) O crime de falso reconhecimento de firma ou letra admite a modalidade culposa.
 - (C) O crime de certidão de atestado ideologicamente falso pode ser praticado por qualquer pessoa, não se exigindo nenhuma qualidade específica ao autor.
 - (D) O agente que usa o documento falsificado é apenado de forma menos grave ao agente que falsificou ou adulterou o documento.
 - (E) O crime de falsidade ideológica somente admite documento público, não sendo possível em documento particular.
14. Considere as alternativas a seguir a respeito de ilicitude e causas de exclusão e assinale a correta.
- (A) Aquele que possui o dever legal de enfrentar o perigo não pode alegar estado de necessidade, sendo punido, inclusive, de forma agravada.
 - (B) A legítima defesa somente é admitida para salvaguarda de direito próprio. Se é exercida para salvaguarda de direito alheio, implica redução de pena.
 - (C) O estrito cumprimento de dever legal não exclui a ilicitude, mas pode ensejar perdão da pena.
 - (D) O agente, em estado de necessidade ou legítima defesa, responderá pelo excesso praticado, por dolo ou culpa.
 - (E) A legítima defesa é reconhecida ao agente que, para repelir agressão, ainda que justa, utiliza-se dos meios moderados.
15. A respeito do exame de corpo de delito e perícias em geral, assinale a alternativa correta.
- (A) O exame de corpo de delito somente poderá ser realizado por perito oficial. Demais perícias, na falta de perito oficial, poderão ser realizadas por especialista na área, portador de diploma de curso superior.
 - (B) Para a realização das perícias, é facultada à defesa, ao Ministério Público e ao assistente da acusação, a formulação de quesitos. A indicação de assistente técnico, contudo, é permitida somente à defesa.
 - (C) Nas perícias de laboratórios, parte suficiente do material que serviu de base deverá ser guardada pelos peritos, para novas perícias, se necessárias.
 - (D) O exame que tiver por fim precisar se a lesão corporal oriunda de crime é de natureza grave deverá ser feita logo após a prática do crime.
 - (E) A autópsia jamais será realizada antes que decorridas seis horas do óbito, sendo dispensável nos casos de mortes violentas, bastando o simples exame externo do cadáver.

- 16.** A respeito do Estatuto da Criança e do Adolescente – ECA, na parte que diz respeito a ato infracional, é correto afirmar que
- (A) são medidas socioeducativas a advertência, a liberdade assistida e a internação em estabelecimento educacional. Aplica-se à criança que praticou ato infracional apenas a advertência, sendo as demais medidas destinadas aos adolescentes.
 - (B) a medida de internação somente é aplicável a ato infracional cometido mediante grave ameaça.
 - (C) ao adolescente privado de liberdade é garantido receber visita íntima, semanalmente.
 - (D) a remissão, instituto que implica exclusão do processo, mediante a imposição de uma medida educativa, pode ser concedida, de ofício, pelo Juiz da Vara da Infância e Juventude.
 - (E) a medida socioeducativa da liberdade assistida tem por finalidade acompanhar, auxiliar e orientar o adolescente, através de pessoa capacitada designada pela autoridade judicial.
- 17.** Sobre a lei de violência doméstica e familiar contra a mulher (Lei nº 11.340/2006), assinale a alternativa correta.
- (A) Define como crime a conduta de descumprir decisão judicial que defere medidas protetivas de urgência nela previstas.
 - (B) As medidas protetivas de urgência poderão ser concedidas apenas a requerimento da ofendida ou, em caso de requerimento do Ministério Público, após sua oitiva, vedada a concessão de ofício pelo Juiz.
 - (C) A prisão preventiva do agressor somente é cabível na fase de inquérito policial, podendo ser decretada, de ofício, pelo Juiz.
 - (D) O afastamento do lar, a proibição de aproximação da ofendida e a separação de corpos são medidas protetivas de urgência que obrigam o agressor.
 - (E) Os laudos e prontuários médicos de hospitais e postos de saúde não são admitidos como meios de prova.
- 18.** A respeito da Lei dos Juizados Especiais Cíveis e Criminais (Lei nº 9.099/99), é correto afirmar que
- (A) é vedada a prisão em flagrante aos crimes de menor potencial ofensivo.
 - (B) o não oferecimento de representação, pela vítima, na audiência preliminar, implica decadência do direito de processar o autor do fato.
 - (C) da rejeição da denúncia ou queixa caberá apelação.
 - (D) nos crimes em que a pena mínima cominada for igual ou inferior a um ano, caberá a suspensão condicional do processo, pelo prazo máximo de dois anos.
 - (E) a citação do acusado será pessoal ou por edital.
- 19.** É considerado hediondo o
- (A) roubo, circunstanciado pelo emprego de arma branca ou de fogo.
 - (B) furto, qualificado pelo emprego de explosivo ou artefato análogo, que cause perigo comum.
 - (C) crime de posse ou de porte de arma de fogo de uso permitido.
 - (D) crime de organização criminosa voltada à prática de qualquer infração penal.
 - (E) crime de favorecimento à prostituição de adulto.
- 20.** A respeito da Lei nº 13.869/2019, que dispõe sobre os crimes de abuso de autoridade, é correto afirmar que prevê
- (A) apenas os servidores públicos e membros dos poderes legislativo, executivo e judiciário textualmente enumerados como sujeitos ativos dos crimes nela estabelecidos.
 - (B) crimes de ação penal pública incondicionada e condicionada à representação, bem como a ação privada subsidiária.
 - (C) como efeito automático da condenação a perda do cargo, mandato ou da função pública, no caso de reincidência em crime de abuso de autoridade.
 - (D) como pena restritiva de direitos substitutiva das privativas de liberdade a suspensão do exercício do cargo, da função ou do mandato, por até seis meses, sem prejuízo dos vencimentos e vantagens.
 - (E) como crime de violência institucional a conduta de submeter a vítima de crime violento a procedimentos desnecessários, repetitivos ou invasivos, que a leve a reviver, sem estrita necessidade, a situação de violência.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

GEOPROCESSAMENTO E SENSORIAMENTO REMOTO

21. Assinale a alternativa correta sobre a estrutura de dados, no ambiente dos Sistemas de Informação Geográfica.

- (A) Vetorial: a execução de operações entre camadas de mesma área e atributos distintos é extremamente fácil e rápida.
- (B) Matricial: o vínculo com atributos alfanuméricos é dificultado (pixel a pixel).
- (C) Vetorial: cálculos de distâncias e áreas são influenciados pelo desempenho do *hardware*.
- (D) Matricial: fronteiras das imagens são contínuas e apresentam feições regulares.
- (E) Vetorial: fronteiras das imagens são descontinuas, apresentando efeito serrilhado.

22. Sobre o sistema de coordenadas geográficas, pode-se afirmar que

- (A) se trata de uma projeção cartográfica, que trabalha com paralelos e meridianos retos e equidistantes.
- (B) se caracteriza por adotar coordenadas plano-retangulares nomeadas de latitude e longitude, as quais são expressas por graus, minutos e segundos.
- (C) os valores de suas coordenadas obedecem a uma sistemática de numeração que estabelece um valor de dez milhões de metros sobre o equador.
- (D) as coordenadas do eixo Leste-Oeste iniciam com valor de quinhentos mil metros sobre o meridiano central, com valores decrescentes para o sentido Leste.
- (E) é um sistema sexagesimal cujos valores dos pontos localizados na superfície terrestre são expressos por suas coordenadas em unidades de medida angular.

23. Assinale a alternativa que preenche correta e respectivamente as lacunas do texto a seguir.

Para executar _____ de uma imagem de sensoriamento remoto, definiu-se como _____ para se associar a imagem _____, que tem como elipsoide de referência o _____.

- (A) o georreferenciamento... datum... o Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas, ano de 2000... GRS80
- (B) a reamostragem de nível de cinza... pontos de controle... o ponto datum Chuá... SIRGAS2000
- (C) o georreferenciamento... sistema de coordenadas... o SAD69... UGGI67
- (D) a reamostragem... datum... o Córrego Alegre... Internacional de Hayford de 1924
- (E) o georreferenciamento... vértice geodésico... o UGGI67... Córrego Alegre

24. Os sistemas sensores de imageamento podem ser classificados em função do processo utilizado na formação da imagem. Aquele em que a imagem da cena é formada pela aquisição sequencial de imagens elementares do terreno, a partir de uma matriz linear de detectores, cuja projeção do solo é uma linha formada por tantos pixels quanto forem os detectores, é nomeado de sistema

- (A) fotográfico digital, sendo um exemplo os sensores a bordo dos Vants.
- (B) de varredura mecânica, sendo um exemplo de sensor o MSS.
- (C) de quadro, sendo um exemplo o sensor RBV.
- (D) de varredura eletrônica, sendo um exemplo o sensor TM.
- (E) de quadro eletrônico, sendo um exemplo o sensor HRV.

25. As imagens multiespectrais de sensoriamento remoto são obtidas em função de características específicas dos sensores a bordo dos satélites. Dentre elas tem-se a que descreve a habilidade de um sensor em distinguir variações no nível de energia refletida, emitida, ou retro-espalhada que deixa a superfície do alvo. Essa energia apresenta diferenças de intensidade contínuas, as quais precisam ser detectadas, registradas e reproduzidas pelo sensor. A descrição refere-se a uma característica do sensor, denominada de resolução

- (A) geométrica.
- (B) espectral.
- (C) radiométrica.
- (D) espacial.
- (E) temporal.

26. Para se monitorar remanescentes de Floresta Tropical Amazônica em uma região marcada por predominância de agricultura e pecuária utilizou-se uma imagem Landsat-7 sensor ETM⁺, tendo disponível as bandas referentes aos comprimentos de onda do azul (ETM1), verde (ETM2), vermelho (ETM3), infravermelho próximo (ETM4) e infravermelho médio (ETM5). Produziu-se uma composição colorida falsa-cor, considerando os filtros do vermelho (R), Verde (G) e azul (B), em ambiente do Sistema de Informação Geográfico. Sabendo que se queria observar os remanescentes de Floresta em verde, indique qual foi a associação necessária entre filtros e bandas para obter-se a composição colorida.

- (A) R: ETM 1; G: ETM 3; B: ETM 2.
- (B) R: ETM 2; G: ETM 1; B: ETM 3.
- (C) R: ETM 2; G: ETM 3; B: ETM 5.
- (D) R: ETM 4; G: ETM 5; B: ETM 3.
- (E) R: ETM 5; G: ETM 4; B: ETM 3.

RECURSOS HÍDRICOS

27. Os ventos estão entre os principais elementos componentes do clima, sendo correto afirmar, sobre os Alísios, que
- (A) são ventos constantes que provêm das regiões equatoriais, áreas de alta pressão e dispersoras de ventos, para a faixa subtropical, que são áreas de baixa pressão e receptoras de ventos.
 - (B) são ventos constantes que se originam nas regiões subtropicais, áreas de alta pressão e dispersoras de ventos, para a faixa equatorial, área quente de baixa pressão e receptora de ventos.
 - (C) nas áreas extratropicais, por volta de 30° de latitude, de pressões mais baixas que a região equatorial, formam-se centros dispersores desse tipo de vento.
 - (D) em razão do movimento de rotação da Terra, eles sopram de sudoeste para nordeste, no hemisfério norte.
 - (E) no hemisfério sul, em função do movimento de rotação da Terra, eles sopram de noroeste para sudeste.
28. Dentre os componentes relevantes do ciclo hidrológico está a evapotranspiração, sobre a qual se pode afirmar que a
- (A) real é a quantidade de água transferida para a atmosfera por evaporação e transpiração, em condições reais existentes de fatores atmosféricos e umidade do solo.
 - (B) potencial é a quantidade de água transferida para a atmosfera por evaporação e transpiração, em condições reais existentes de fatores atmosféricos e umidade do solo.
 - (C) real é igual ou maior que a evaporação potencial.
 - (D) potencial não tem influência das condições atmosféricas do local onde a planta se encontra.
 - (E) real tem por prerrogativa que a planta não ofereça nenhuma restrição às perdas de água por transpiração.

29. Leia a descrição a seguir.

A diferença entre as pressões de dois pontos de um fluido em equilíbrio é igual ao produto entre a densidade do fluido, a aceleração da gravidade e a diferença entre as profundidades dos pontos.

No contexto dos fundamentos de hidráulica, a descrição refere-se ao

- (A) Princípio de Arquimedes.
- (B) Teorema de Bernoulli.
- (C) Princípio de Pascal.
- (D) Teorema de Stevin.
- (E) Teorema de Darcy.

RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS

30. Há diferentes tipos de vegetação para o Bioma Cerrado, sendo correto afirmar que
- (A) as formações savânicas do Cerrado englobam os tipos fitofisionômicos nomeados de Cerrado sentido restrito: Parque de Cerrado e a Mata Seca.
 - (B) a Mata Seca é um tipo de formação Savânica do Bioma Cerrado, que pode ser classificada em mesotrófica ou distrófica.
 - (C) as formações florestais do Cerrado englobam os tipos de vegetação com predominância de espécies arbóreas, com a formação de dossel contínuo. A Mata Seca e o Cerradão ocorrem nos interflúvios em terrenos bem drenados, sem associação com cursos de água.
 - (D) dentre as formações florestais do Cerrado está o Cerradão, que é uma fisionomia caracterizada pela predominância de espécies arbóreas e está sempre associada à presença de cursos de água e terrenos mal drenados.
 - (E) o Campo Sujo é um tipo de formação savânica do bioma Cerrado e é caracterizado pela presença evidente de arbustos e subarbustos entremeados no estrato arbustivo-herbáceo.
31. Dentre os conceitos que suportam as ações de preservação e conservação dos recursos naturais tem-se aquele que indica o grau em que um sistema mantém-se constante após um distúrbio, sendo uma medida relativa e com unidades não dimensionais.
- A definição apresentada refere-se à
- (A) resiliência.
 - (B) resistência.
 - (C) estabilidade.
 - (D) persistência.
 - (E) variabilidade.

32. Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas do texto a seguir.

_____ é um processo de mudanças que leva à formação ou recuperação natural de uma vegetação, por ser um processo ecológico no qual diferentes comunidades se substituem ou sucedem em um mesmo lugar ao longo do tempo. Quando se inicia em um local em que a vegetação preexistente foi eliminada, denomina-se esse processo de _____, que é a forma mais comumente observada. Porém, se inicia-se em um local no qual nunca houve uma vegetação antes, chama-se o processo de _____. A vegetação poderá evoluir, atingindo seu máximo desenvolvimento de acordo com as limitações impostas pelo _____.

- (A) A sucessão ecológica... sucessão primária... sucessão secundária... tipo de solo
- (B) A restauração florestal... sucessão primária... sucessão secundária... clima
- (C) A sucessão ecológica... sucessão secundária... sucessão primária... clima regional
- (D) O enriquecimento de espécies... sucessão secundária... restauração primária... tipo de solo
- (E) A condução de regeneração natural... restauração primária... restauração secundária... método utilizado

SILVICULTURA

33. A silvicultura está atrelada a maquinários e precisão, sendo um dos mapas base aquele que permite visualizar a variabilidade espacial dos talhões, a qual expressa a resposta da cultura aos fatores de produção e ao manejo previamente aplicado ao talhão. Esse mapa é nomeado de mapa de

- (A) solos.
- (B) microplanejamento.
- (C) fertilidade.
- (D) macroplanejamento.
- (E) produtividade.

34. Tipo de dormência de espécie florestal cuja causa relaciona-se à resistência das partes externas da semente ou do fruto à entrada de gases e líquidos que propiciam a germinação. Essa é a forma mais comum de dormência. A resistência pode ser física, quando o tegumento da semente é impermeável, ou mecânica, quando a dureza do fruto impede o rompimento do tegumento. Trata-se da dormência do tipo

- (A) tegumentar.
- (B) fisiológica.
- (C) morfológica.
- (D) combinada.
- (E) retardada.

PROTEÇÃO FLORESTAL

35. A prerrogativa dos incêndios florestais é ter uma fonte de calor suficientemente forte para que o fluxo de calor possa ocorrer entre os materiais combustíveis. Uma das maneiras que se tem é a transferência do calor através do espaço em qualquer direção à velocidade da luz, ou seja, quando o calor atravessa as moléculas do ar, sem movimentá-las. Essa maneira é denominada de

- (A) condução.
- (B) radiação.
- (C) convecção.
- (D) vaporização.
- (E) transferência de massa.

36. Os incêndios florestais apresentam variações em função de características ambientais, da estrutura florestal, do clima e das interações entre elas. A partir disso, pode-se nomear as partes de um incêndio florestal sendo correto afirmar que os flancos

- (A) constituem-se na parte posterior do incêndio, que avança lentamente contra o vento e, às vezes, extingue-se por si só.
- (B) referem-se à parte do incêndio que avança mais rapidamente e segue a direção do vento, sendo o melhor ponto para se iniciar o combate ao fogo.
- (C) ligam a frente à base do incêndio, podendo desenvolver-se em outras frentes em função de mudanças do vento ou em condições topográficas favoráveis.
- (D) propagam-se lentamente e independem da direção ou da velocidade do vento, bem como das condições topográficas do local onde ocorrem.
- (E) avançam rapidamente, com grande poder de destruição, lançando fagulhas ou outros materiais acesos que poderão converter-se em novos focos de incêndio.

37. Para um inventário florestal, foram selecionadas unidades amostrais a partir de um esquema rígido e pré-estabelecido, com o propósito de cobrir a população, em toda a sua extensão, e obter um modelo simples e uniforme. Utilizou-se a amostragem
- (A) sistemática.
 - (B) estratificada.
 - (C) em dois estágios.
 - (D) aleatória simples.
 - (E) em múltiplos inícios.
38. A análise econômica de projetos florestais baseia-se em critérios como o valor esperado da terra (VET), que
- (A) é a diferença do valor presente das receitas menos o valor presente dos custos.
 - (B) é a parcela periódica e constante necessária ao pagamento de uma quantia igual ao valor presente líquido da opção de investimento em análise, ao longo de sua vida útil.
 - (C) corresponde ao valor atual do projeto em fluxo de receitas ou custos periódicos e contínuos, equivalentes ao valor atual, durante a vida útil do projeto.
 - (D) representa o valor presente líquido de uma área de terra nua a ser utilizada para a produção de madeira, calculado com base em uma série infinita de rotações.
 - (E) equivale à soma algébrica dos valores descontados do fluxo de caixa a ele associado.
39. Uma empresa do Setor de Floresta Plantada utiliza sistema de colheita em que as árvores são semiprocessadas no local de derrubada e levadas para a margem da estrada ou pátio temporário em forma de fustes com mais de 7 metros de comprimento. A operação de traçamento é realizada à beira das estradas que circundam o talhão ou em pátios intermediários de processamento. A empresa utiliza esse sistema principalmente em terrenos acidentados, sendo ele o sistema de
- (A) cavaqueamento.
 - (B) toras curtas.
 - (C) toras longas.
 - (D) árvores inteiras.
 - (E) árvores completas.

40. Leia a descrição a seguir sobre um tratamento preservativo da madeira e indique a alternativa que contém o nome dela.

Aplica-se altas temperaturas (de 120 °C a 200 °C) à madeira com o objetivo de melhorar suas propriedades tecnológicas e evitar possíveis problemas decorrentes do uso da madeira. É uma alternativa para modificar a aparência de madeiras de menor valor econômico, visto que a madeira pode adquirir colorações semelhantes às de madeiras tropicais de maior valor econômico, além de apresentar melhoria na estabilidade dimensional e resistência aos fungos xilófagos.

- (A) Processo por difusão dupla.
 - (B) Método de burnetização.
 - (C) Método de banho quente-frio.
 - (D) Termorreificação.
 - (E) Tratamento de célula vazia.
41. A madeira possui três componentes orgânicos principais, sendo correto afirmar sobre a
- (A) lignina: são polissacarídeos de estrutura ramificada, que formam uma complexa ligação com a hemicelulose, fazendo parte da constituição da parede celular.
 - (B) celulose: é o principal componente da parede celular e refere-se a um polissacarídeo linear, responsável pela maioria das propriedades que a madeira apresenta.
 - (C) hemicelulose: é o principal componente da parede celular e refere-se a um polissacarídeo linear, responsável pela maioria das propriedades que a madeira apresenta.
 - (D) lignina: é o principal componente da parede celular e refere-se a um polissacarídeo linear, responsável pela maioria das propriedades que a madeira apresenta.
 - (E) hemicelulose: é um polímero que possui estrutura amorfa e que atua fornecendo rigidez às paredes celulares, sendo responsável pela resistência mecânica que a madeira apresenta.

42. As lagartas desfolhadoras do eucalipto são uma das principais pragas que atacam os plantios florestais, sendo correto afirmar que
- (A) se alimentam apenas da seiva das folhas, causando amarelidão e queda nas folhas mais jovens.
 - (B) geralmente são os plantios mais velhos que são atacados, com cerca de 6 anos, os quais tem perda de folhas no topo das árvores.
 - (C) atacam plantios mais velhos, com cerca de 7 a 10 anos, causando geralmente o desfolhamento de cima para baixo.
 - (D) sua ocorrência concentra-se apenas na região sul do Brasil, visto que são necessários climas frios e chuvosos para sua ocorrência.
 - (E) atacam os plantios jovens, com dois a três anos de idade, causando geralmente o desfolhamento de baixo para cima.
43. As doenças em plantações florestais são uma constante preocupação, sendo correto afirmar que
- (A) as doenças abióticas não são transmissíveis; a incidência ocorre de forma uniforme, e os sintomas aparecem, muitas das vezes, de forma simétrica.
 - (B) como as doenças bióticas são causadas por fatores ambientais, considerando a escala espaço temporal da cultura do eucalipto, existe muita dificuldade de simular ou induzir variações para estabelecer uma relação de causa e efeito.
 - (C) as doenças abióticas envolvem a participação de agentes patogênicos que podem ser facilmente visualizados, isolados e inoculados em plantas sadias para confirmação e estudos de causa e efeito.
 - (D) para o grupo de doenças bióticas, não se tem como estabelecer as condições de ocorrência e métodos de controle como em clones resistentes.
 - (E) as doenças abióticas são transmissíveis, tendo padrão uniforme de incidência e sintomas.

44. A deposição de resíduos sólidos pode causar contaminação de solos, sendo necessário usar métodos para atenuar os problemas causados. Dentre os métodos de remediação tem-se o que consiste na degradação biológica de resíduos em uma camada superior de solo, que é periodicamente revolvida para promover a aeração e o aumento da atividade biológica com consequente remoção ou atenuação dos contaminantes do solo.
- Assinale a alternativa que contém o nome do método descrito.
- (A) Oxidação química.
 - (B) Atenuação natural.
 - (C) Remoção multifásica.
 - (D) Barreiras reativas permeáveis.
 - (E) Biorremediação por landfarming.
45. Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas do texto a seguir.
- Uma das consequências das alterações do uso do solo são os processos erosivos. _____ da cobertura vegetal do solo é uma das formas de evitar esse processo, visto que com _____ se pode observar _____.
- (A) A redução ... a redução da interceptação de água ... a redução do escoamento superficial
 - (B) O aumento ... o aumento da água interceptada ... a redução do escoamento superficial
 - (C) A redução ... o aumento da interceptação de água no solo ... a redução da taxa de infiltração
 - (D) O aumento ... a redução do escoamento superficial ... a redução de água infiltrada
 - (E) A diminuição ... a diminuição da água interceptada ... a redução do escoamento superficial
46. No manejo de florestas plantadas, existem atividades que promovem algumas funções previstas para as zonas ripárias em microbacias hidrográficas. Dentre elas estão as atividades que protegem o solo de processos como a erosão. A esse respeito, indique a alternativa que contém duas atividades que promovem diretamente a proteção do solo.
- (A) Manter a área de florestas plantadas em forma de mosaico natural; evitar uso de queimadas.
 - (B) Considerar a microbacia no planejamento; planejar áreas de preservação permanente para se ter florestas nativas e plantadas de forma intercalada.
 - (C) Traçado, densidade e manutenção de estradas e carregadores adequados; deixar restos de cultura após a colheita.
 - (D) Monitorar a conectividade funcional de espécies da fauna; deixar restos de cultura após colheita.
 - (E) Proteger cursos d'água e nascentes com vegetação ripária; planejar áreas de reserva legal intercaladas com floresta plantada.

47. Considerando a Lei nº 1.2651/2012, assinale a alternativa correta.

- (A) O Poder Executivo federal é autorizado a instituir, sem prejuízo do cumprimento da legislação ambiental, o programa de apoio e incentivo à conservação do meio ambiente, bem como a adoção de tecnologias e boas práticas que conciliem a produtividade agropecuária e florestal, com redução dos impactos ambientais, como forma de promoção do desenvolvimento ecologicamente sustentável.
- (B) Dentre as categorias e linhas de ação do Programa de Regularização Ambiental que o Poder Executivo é autorizado a instituir, sem prejuízo do cumprimento da legislação ambiental, está a conservação da beleza cênica natural.
- (C) Foi criado o Cadastro Ambiental Rural, no âmbito do Programa de apoio e incentivo à conservação do meio ambiente, que é caracterizado como um registro público eletrônico de âmbito nacional, obrigatório para todos os imóveis rurais, com a finalidade de integrar as informações ambientais das propriedades.
- (D) A valorização cultural e do conhecimento tradicional ecossistêmico é uma linha de ação prevista no Programa nacional do Cadastro Ambiental Rural, como uma forma de apoio e incentivo à conservação do meio ambiente.
- (E) Os proprietários e possuidores dos imóveis rurais que os inscreverem voluntariamente no Cadastro Ambiental Rural, até o dia 31 de dezembro de 2022, terão direito à adesão ao Programa de apoio e incentivo à conservação do meio ambiente, com benefícios e isenções previstas no referido programa.

48. Assinale a alternativa que apresenta corretamente um dos instrumentos da Política Nacional do Meio Ambiente, como citado na Lei nº 6.938/1981.

- (A) A imposição, ao poluidor e ao predador, da obrigação de recuperar e/ou indenizar os danos causados e, ao usuário, da contribuição pela utilização de recursos ambientais com fins econômicos.
- (B) A recuperação de áreas degradadas.
- (C) A definição de áreas prioritárias de ação governamental relativa à qualidade e ao equilíbrio ecológico, atendendo aos interesses da União, dos Estados, do Distrito Federal, dos Territórios e dos Municípios.
- (D) Os incentivos à produção e instalação de equipamentos e a criação ou absorção de tecnologia, voltados para a melhoria da qualidade ambiental.
- (E) A proteção de áreas ameaçadas de degradação.

49. No âmbito da Lei nº 9.605/1998, é correto afirmar que

- (A) ter o agente cometido a infração para obter vantagem pecuniária é crime sujeito à multa, mas não qualifica circunstância que agrava a pena.
- (B) a detenção de seis meses a um ano é a única pena prevista para o crime de utilizar espécimes da fauna silvestre sem a devida permissão.
- (C) considera-se crime o abate de animal mesmo que seja em estado de necessidade, para saciar a fome do agente ou de sua família.
- (D) se prevê pena de exoneração para o funcionário público que fizer afirmação falsa e sonegar informações ou dados técnico-científicos em procedimentos de autorização ou de licenciamento ambiental.
- (E) um agente que comete infração atingindo áreas urbanas ou quaisquer assentamentos humanos caracteriza uma circunstância que agrava a pena.

50. De acordo com a Lei nº 9.985/2000, consideram-se como unidade de conservação de Proteção Integral e Uso Sustentável, respectivamente, as categorias

- (A) Reserva de Desenvolvimento Sustentável e Monumento Natural.
- (B) Reserva Particular do Patrimônio Natural e Estação Ecológica.
- (C) Reserva Extrativista e Área de Relevante Interesse Ecológico.
- (D) Reserva de Fauna e Refúgio de Vida Silvestre.
- (E) Reserva Biológica e Reserva Extrativista.

51. Leia a definição a seguir, que consta na Lei nº 12.305/2010, e indique a que se refere.

“Instrumento de desenvolvimento econômico e social caracterizado por um conjunto de ações, procedimentos e meios destinados a viabilizar a coleta e a restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial, para reaproveitamento, em seu ciclo ou em outros ciclos produtivos, ou outra destinação final ambientalmente adequada.”

- (A) Logística reversa.
- (B) Ciclo de vida do produto.
- (C) Gestão integrada de resíduos sólidos.
- (D) Destinação final ambientalmente adequada.
- (E) Disposição final ambientalmente adequada.

52. De acordo com a Resolução Conama nº 1/1986,
- (A) considera-se poluição ambiental qualquer alteração das propriedades físicas, químicas e biológicas do meio ambiente, causada por qualquer forma de matéria ou energia resultante das atividades humanas.
 - (B) o estudo de impacto ambiental refletirá as conclusões do relatório de impacto ambiental.
 - (C) contemplar as alternativas tecnológicas do projeto, confrontando-as com a hipótese de não execução do projeto, está entre as diretrizes do relatório de impacto ambiental.
 - (D) o relatório de impacto ambiental refletirá as conclusões do estudo de impacto ambiental.
 - (E) as linhas de transmissão de energia elétrica, mesmo que com capacidade abaixo de 230 KV, requerem a elaboração de estudo de impacto ambiental.
53. A resolução CONAMA nº 303/2002 descreve corretamente sobre a Área de Preservação Permanente (APP) que, na ocorrência de dois ou mais morros ou montanhas cujos cumes estejam separados entre si
- (A) por distâncias superiores a quinhentos metros, a APP abrangerá o conjunto deles, sendo delimitada a partir da curva de nível correspondente a dois terços da altura em relação à base do morro ou montanha de menor altura do conjunto, agrupando-se aqueles com proximidade de até quinhentos metros entre seus topos.
 - (B) por distâncias inferiores a quinhentos metros, a APP abrangerá o conjunto deles, sendo delimitada a partir da curva de nível correspondente a dois terços da altura em relação à base do morro ou montanha de menor altura do conjunto, agrupando-se aqueles com proximidade de até quinhentos metros entre seus topos.
 - (C) por distâncias inferiores a quinhentos metros, a APP abrangerá o conjunto deles, sendo delimitada a partir da curva de nível correspondente a um terço da altura em relação à base do morro ou montanha de maior altura do conjunto, agrupando-se aqueles com proximidade de até quinhentos metros entre seus topos.
 - (D) por distâncias superiores a quinhentos metros, a APP abrangerá o conjunto deles, sendo delimitada a partir da curva de nível correspondente a um terço da altura em relação à base do morro ou montanha de maior altura do conjunto, agrupando-se aqueles com proximidade de até trezentos metros entre suas bases.
 - (E) por distâncias inferiores a quinhentos metros, a APP abrangerá o conjunto deles, sendo delimitada a partir da curva de nível correspondente a um terço da altura em relação à base do morro ou montanha de maior altura do conjunto, agrupando-se aqueles com proximidade de até duzentos e cinquenta metros entre seus topos.

54. A NBR ISO nº 19.011, apresenta diretriz para auditorias de gestão da qualidade e ambiental, afirmando que
- (A) convém que os objetivos e critérios da auditoria sejam definidos pela equipe contratada a executar o programa, sem interferência do cliente, para garantir a transparência do processo.
 - (B) a abrangência de um programa de auditoria pode variar pelo tamanho e complexidade da organização a ser auditada, mas nunca em relação à frequência das auditorias a serem realizadas.
 - (C) um programa de auditoria pode incluir uma ou mais auditorias, as quais podem ter uma variedade de objetivos, além de poder incluir auditorias combinadas ou auditorias em conjunto.
 - (D) dentre os componentes que integram uma equipe de auditoria estão os guias e observadores, cujas funções são definidas de acordo com os objetivos do programa de auditoria.
 - (E) cada programa de auditoria é formado por uma única auditoria, que pode ter uma variedade de objetivos e diretrizes, dependendo do tamanho, natureza e complexidade da organização a ser auditada.

LICITAÇÕES E CONTRATOS

55. No âmbito do orçamento público, a função que está relacionada às escolhas orçamentárias na busca do pleno emprego dos recursos econômicos, da estabilidade de preços, do equilíbrio da balança de pagamentos e das taxas de câmbio, com vistas ao crescimento econômico em bases sustentáveis, é a
- (A) alocativa.
 - (B) distributiva.
 - (C) redistributiva.
 - (D) estabilizadora.
 - (E) de planejamento.
56. Tipo de orçamento em que existe: a coparticipação do Executivo e Legislativo na elaboração dos orçamentos, e a transparência dos critérios e informações que nortearão a tomada de decisões:
- (A) Teto fixo.
 - (B) Base-zero.
 - (C) Funcional.
 - (D) Tradicional.
 - (E) Participativo.

57. Na administração pública, o tipo de planejamento varia de acordo com sua abrangência. Leia as características a seguir e indique a abrangência do planejamento a que elas se referem.

Longo prazo; objetivos globais; abrangência grande; detalhamento pequeno; lida com incertezas e variáveis exógenas; interage com o ambiente; possui grau de incerteza.

- (A) Estratégico.
- (B) Tático.
- (C) Departamental.
- (D) Operacional.
- (E) Técnico.

58. O acompanhamento e a avaliação contínuos de contratos de gestão é uma importante etapa na gestão pública, sendo correto afirmar que

- (A) um único servidor da instituição onde se estabeleceu contrato não pode ser nomeado como fiscal de contrato, sendo necessário definir-se uma equipe com no mínimo cinco servidores.
- (B) não há acompanhamentos intermediários por meio da Administração, sendo o contrato avaliado ao final, via relatório emitido pelo contratante.
- (C) a Administração deve indicar um servidor que, na qualidade de fiscal, deverá efetivamente acompanhar a execução contratual, sendo permitida a contratação de terceiros para assisti-lo e subsidiá-lo com informações pertinentes a tal atribuição.
- (D) o fiscal de contrato é um funcionário indicado pela empresa contratada, o qual não está sujeito à aprovação da Administração.
- (E) a todo contrato aprovado faz-se uma licitação para se ter uma auditoria externa associada, não sendo legalmente possível a indicação de um fiscal de contrato por meio da Administração responsável pelo contrato.

59. Nas perícias em fauna realizadas em campo, muitas vezes é necessária a coleta de exemplares vivos ou mortos. Dentre os equipamentos utilizados estão aqueles do tipo (I): redes de neblina e de arremesso, armadilhas com iscas e laço; e os do tipo (II): armadilhas tipo *live trap* e de queda, puçá, redes de nylon ou polietileno e redes de neblina. Os equipamentos do tipo I e do tipo II são comumente utilizados, respectivamente, para coleta dos seguintes grupos de animais:

- (A) peixes e répteis.
- (B) aves e mamíferos.
- (C) mamíferos e peixes.
- (D) répteis e artrópodes.
- (E) artrópodes e zooplâncton.

60. Os laudos periciais relativos aos crimes contra o meio ambiente requerem alguns tópicos. Dentre eles aquele em que ocorre a exposição com método, clareza, minúcias e fidelidade a respeito de tudo o que o perito observou, com a descrição circunstanciada do local do fato, ou dos materiais recebidos e vestígios neles encontrados.

A descrição refere-se ao tópico:

- (A) Ementa.
- (B) Histórico.
- (C) Preâmbulo.
- (D) Exames periciais.
- (E) Objetivos periciais.

REDAÇÃO

TEXTO 1

A Atenção Primária à Saúde (APS) é o primeiro nível de atenção em saúde e se caracteriza por um conjunto de ações, no âmbito individual e coletivo, que abrange a promoção, a proteção, a prevenção, o diagnóstico, o tratamento, a reabilitação, a manutenção da saúde e a redução de danos com o objetivo de desenvolver uma atenção integral que impacte positivamente na situação de saúde das coletividades. Trata-se da principal porta de entrada do Sistema Único de Saúde (SUS) e do centro de comunicação com toda a Rede de Atenção do SUS.

No Brasil, a Atenção Primária é desenvolvida com o mais alto grau de descentralização e capilaridade, ocorrendo no local mais próximo da vida das pessoas. Há diversas estratégias governamentais relacionadas, sendo uma delas a Estratégia de Saúde da Família (ESF), que leva serviços multidisciplinares às comunidades por meio das Unidades de Saúde da Família (USF), por exemplo. Consultas, exames, vacinas, radiografias e outros procedimentos são disponibilizados aos usuários nas USF.

(“O que é Atenção Primária?”. <https://aps.saude.gov.br>. Adaptado)

TEXTO 2

A Atenção Primária à Saúde (APS) tem como um de seus papéis trazer o homem para as Unidades Básicas de Saúde (UBS), com o objetivo de estimular a sua participação em ações de promoção e educação em saúde, ao fornecer orientações específicas e também fazer um atendimento preventivo para essa população. A finalidade dessas ações é tanto a prevenção de doenças que são próprias do gênero masculino como também a aproximação desses usuários da equipe de saúde e dos serviços oferecidos por ela.

Contudo, a procura por atendimento na rede pública de saúde pelo gênero masculino é menos frequente, quando comparada à do público feminino. Alguns fatores contribuem para tal comportamento, como cultura e crença. Quando se fala do sexo masculino, cria-se um rótulo de que homens possuem mais força e vitalidade, o que os leva a negligenciarem o autocuidado e automaticamente recusarem serviços de saúde, principalmente da atenção básica. Certamente a concretização e a efetivação de políticas públicas voltadas à saúde do sexo masculino representam uma condição indispensável para a mudança no atual perfil de saúde do homem.

(Sadiomar de Almeida Barros *et al.* “Panorama sobre a saúde do homem na atenção primária: uma revisão sistemática”. <https://sseditora.com.br>, 2021. Adaptado)

TEXTO 3

Os homens morrem mais cedo e, em relação às mulheres, são mais negligentes nos cuidados relacionados à saúde. Durante a pandemia, eles estão ainda mais afastados dos consultórios médicos. Pesquisa da Sociedade Brasileira de Urologia (SBU) mostra que 55% dos entrevistados acima de 40 anos deixaram de fazer alguma consulta ou tratamento médico em função da pandemia da covid-19.

Na visão do psicólogo Rolf Regehr, servidor do Senado Federal e pesquisador na área de saúde masculina, a resistência natural dos homens a procurar a ajuda de médicos acontece pelo mito da infalibilidade masculina, ainda bem presente na sociedade: “Ir ao médico é uma situação em que se corre o risco de se ver frágil. O diagnóstico pode destruir a impressão de invencibilidade, tanto que muitos homens relatam que só procuram médicos por insistência de uma mulher, seja a esposa, a mãe ou a filha”. Ao citar dados do Sistema Único de Saúde (SUS), Regehr diz que a falta de acompanhamento da saúde leva a complicações, e a consequência é que a maioria das pessoas internadas são homens – desconsideradas as internações por parto/puerpério –, além do fato de que a mortalidade masculina em internações também é maior, especialmente por causa das doenças cardíacas.

(“Homens cuidam menos da própria saúde”. <https://www12.senado.leg.br>, 13.11.2020. Adaptado)

Com base nos textos apresentados e em seus próprios conhecimentos, escreva um texto dissertativo-argumentativo, empregando a norma-padrão da língua portuguesa, sobre o tema:

SAÚDE DOS HOMENS: ENTRE A NEGLIGÊNCIA MASCULINA E AS AÇÕES DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

