

- Nas questões a seguir, marque, para cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use a **Folha de Respostas**, único documento válido para a correção das suas respostas.
- Nas questões que avaliarem **conhecimentos de informática e(ou) tecnologia da informação**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
- Em seu caderno de provas, caso haja opção(ões) constituída(s) pela estrutura **Situação hipotética**: ... seguida de **Assertiva**: ..., os dados apresentados como situação hipotética devem ser considerados premissa(s) para o julgamento da assertiva proposta.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão “**Espaço livre**” — que constarem deste caderno de provas poderão ser utilizados para rascunho.

-- PROVAS OBJETIVAS --

-- CONHECIMENTOS GERAIS --

Texto CG1A1-I

A separação da vida privada e doméstica das mulheres em relação ao mundo público dos homens foi constitutiva do liberalismo patriarcal já em suas origens, e, desde meados do século XIX, a esposa economicamente dependente tem sido apresentada como o ideal para todas as classes respeitáveis da sociedade. A identificação das mulheres e da esfera doméstica também está sendo reforçada atualmente pelo renascimento de organizações antifeministas e pela reformulação “científica” do argumento da natureza por sociobiólogos. É claro que as mulheres nunca estiveram completamente excluídas da vida pública, mas a forma como elas são incluídas está baseada, tão firmemente quanto sua posição na esfera doméstica, em crenças e práticas patriarcais.

Carole Pateman. *Críticas feministas à dicotomia público/privado*. In: Luis Felipe Miguel e Flávia Birole. (orgs.) *Teoria política feminista: textos centrais*. Vinhedo: Editora Horizonte, 2013 (com adaptações).

Questão 1

Infere-se do texto CG1A1-I que

- Ⓐ a dicotomia público e privado é o que delimita papéis de gênero na sociedade.
- Ⓑ os valores que regem a lógica de público e privado têm marcado relações e papéis de gênero na sociedade.
- Ⓒ a completa exclusão das mulheres da vida pública é característica da sociedade patriarcal.
- Ⓓ a associação das mulheres com o espaço privado surgiu em meados do século XIX.

Questão 2

De acordo com o texto CG1A1-I, a forma como as mulheres são incluídas na esfera pública é

- Ⓐ tão firme quanto sua posição na esfera doméstica.
- Ⓑ condicionada ao interesse delas em participar da vida pública.
- Ⓒ baseada em crenças e práticas patriarcais.
- Ⓓ reflexo do processo secular de sua total ausência nessa esfera.

Questão 3

No trecho “A identificação das mulheres e da esfera doméstica também está sendo reforçada atualmente pelo renascimento de organizações antifeministas e pela reformulação ‘científica’ do argumento da natureza por sociobiólogos”, do texto CG1A1-I, o uso de aspas em ‘científica’ é um recurso linguístico que foi utilizado pela autora para

- Ⓐ realçar uma citação.
- Ⓑ destacar o significado dessa palavra no texto.
- Ⓒ evitar ambiguidade no texto.
- Ⓓ ironizar o dito cunho científico do argumento da natureza formulado por sociobiólogos.

Questão 4

No trecho “A identificação das mulheres e da esfera doméstica também está sendo reforçada atualmente pelo renascimento de organizações antifeministas e pela reformulação ‘científica’ do argumento da natureza por sociobiólogos”, do texto CG1A1-I, a locução verbal “está sendo reforçada” transmite a ideia de

- Ⓐ finalização de um processo.
- Ⓑ processo em curso.
- Ⓒ estagnação de um processo.
- Ⓓ processo interrompido.

Texto CG1A2-I

É do homem que tenho de falar; e a questão que examino me ensina que vou falar a homens; com efeito, não se propõem semelhantes questões quando se teme honrar a verdade. (...) Concebo na espécie humana duas espécies de desigualdade: uma, que chamo de natural ou física, porque é estabelecida pela natureza, consiste na diferença das idades, da saúde, das forças do corpo e das qualidades do espírito, ou da alma; a outra, que se pode chamar de desigualdade moral ou política, porque depende de uma espécie de convenção, é estabelecida, ou pelo menos autorizada, pelo consentimento dos homens. Consiste esta nos diferentes privilégios de que gozam alguns em prejuízo de outros, como ser mais rico, mais honrado, mais poderoso, ou mesmo fazer-se obedecer por eles.

Não se pode perguntar qual é a fonte da desigualdade natural, porque a resposta se encontraria enunciada na simples definição da palavra. Ainda menos se pode procurar se haveria alguma ligação essencial entre as duas desigualdades, pois isso equivaleria a perguntar, por outras palavras, se aqueles que mandam valem necessariamente mais do que os que obedecem e se a força do corpo e do espírito, a sabedoria ou a virtude se encontram sempre nos mesmos indivíduos em proporção do poder ou da riqueza — questão talvez boa para ser agitada entre escravos ouvidos por seus senhores, mas que não convém a homens razoáveis e livres, que buscam a verdade.

Jean-Jacques Rousseau. *A origem da desigualdade entre os homens*. 1.ª ed. São Paulo: Companhia das Letras, 2017, p. 33 (com adaptações).

Questão 5

No primeiro parágrafo do texto CG1A2-I, o vocábulo “autorizada”, em “ou pelo menos autorizada”, estabelece concordância com o termo

- Ⓐ “uma espécie de convenção”.
- Ⓑ “estabelecida”, imediatamente anterior.
- Ⓒ “a outra”.
- Ⓓ “desigualdade moral ou política”.

Questão 6

Sem prejuízo da coerência e da correção gramatical do texto CG1A2-I, a expressão “Ainda menos”, no segundo período do segundo parágrafo do texto, poderia ser substituída por

- A Tampouco.
- B Contanto.
- C Aliás.
- D Sobretudo.

Questão 7

De acordo com as ideias do texto CG1A2-I, as duas espécies de desigualdade mencionadas diferenciam-se

- A pelo caráter verdadeiro de uma frente ao caráter falso da outra.
- B pelo caráter visível de uma frente ao caráter imperceptível da outra.
- C pelo caráter legal de uma frente ao caráter ilegal da outra.
- D pelo caráter natural de uma frente ao caráter convencional da outra.

Questão 8

No trecho “não se propõem semelhantes questões quando se teme honrar a verdade”, do primeiro parágrafo do texto CG1A2-I, o vocábulo “se”

- A tem sentido reflexivo, na sua primeira ocorrência, e indetermina o sujeito oracional, na sua segunda ocorrência.
- B introduz uma oração sem sujeito, na sua primeira ocorrência, e expressa condição, na sua segunda ocorrência.
- C demarca orações passivas, em ambas as suas ocorrências.
- D indetermina o sujeito oracional, em ambas as suas ocorrências.

Questão 9

Do seu estojo, que tinha três canetas vermelhas, duas azuis e uma preta, Marcos retirou três canetas. Se nenhuma das canetas retiradas era da cor preta, então é correto concluir que

- A as três canetas retiradas eram da mesma cor.
- B uma das canetas retiradas era vermelha e as outras duas eram azuis.
- C pelo menos uma das canetas retiradas era vermelha.
- D uma das canetas retiradas era azul e as outras duas eram vermelhas.

Questão 10

Considere que as proposições P, Q e R, a seguir, sejam premissas de um argumento lógico.

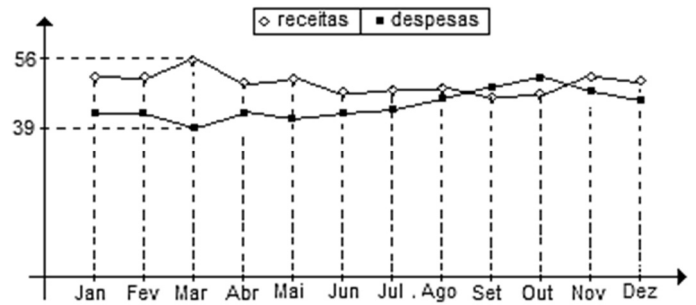
- P: “Se estudo, fico bem preparado para as provas.”
- Q: “Se fico bem preparado para as provas, tiro boas notas.”
- R: “Se tiro boas notas, sou aprovado.”

Considerando essas informações, assinale a opção que apresenta uma proposição que, assumida como conclusão, torna esse argumento válido.

- A “Estudo, fico bem preparado para as provas, tiro boas notas e sou aprovado.”
- B “Sou aprovado.”
- C “Se estudo, sou aprovado.”
- D “Se não estudo, não sou aprovado.”

Questão 11

Uma grande indústria fez seu balancete anual e obteve o seguinte gráfico, que relaciona receitas e despesas ao longo dos meses de determinado ano, com valores em milhões de reais.

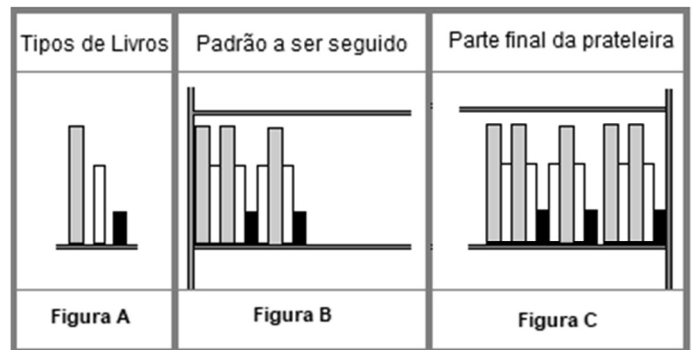


Com base nessas informações, infere-se que

- A a indústria teve prejuízo em todos os meses do último trimestre do ano.
- B o lucro da indústria, em todos os meses do ano, foi sempre inferior a 18 milhões de reais.
- C as despesas da indústria decresceram em todos os meses do último semestre do ano.
- D a receita da indústria, durante um mês desse ano, foi inferior a 37 milhões de reais.

Questão 12

Em uma livraria, uma prateleira foi organizada utilizando-se somente três tipos de livros (grande, médio e pequeno), como apresentado na Figura A. Os livros deveriam ser colocados, na prateleira, da esquerda para a direita, conforme o padrão de organização mostrado na Figura B. Após vários livros terem sido colocados seguindo-se o padrão da Figura B, o resultado foi formado por um grupo de livros dispostos no padrão exigido e por mais um excedente de livros, como ilustrado na Figura C.



Considerando-se as informações precedentes, é correto concluir que, se foram colocados na prateleira exatamente 25 livros pequenos, seguindo-se o padrão exigido, então

- A o total de livros na prateleira é igual a 108.
- B há 47 livros médios na prateleira.
- C há 36 livros grandes na prateleira.
- D o total de livros grandes e médios na prateleira é igual a 88.

Questão 13

Conforme o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Estância (Lei n.º 16/2007), o critério de julgamento observado na avaliação especial que ocorre durante o período de estágio obrigatório e que indica a capacidade do servidor de desenvolvimento normal das atividades do seu cargo, com exatidão, ordem e esmero, é o critério da

- A qualidade e eficiência no serviço.
- B produtividade no trabalho.
- C disciplina e idoneidade.
- D assiduidade.

Questão 14

De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Estância (Lei n.º 16/2007), é um tipo de licença sem remuneração aquela concedida

- A para capacitação ou estudo.
- B por motivo de doença na família.
- C para serviço militar.
- D por motivo de afastamento do cônjuge.

Questão 15

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Estância, tal município organizará e prestará, diretamente ou sob o regime de concessão ou permissão, os serviços públicos de sua competência. Acerca da forma e das condições da outorga de serviço público nesse município, julgue os itens a seguir.

- I A concessão de serviço público será outorgada mediante contrato precedido de licitação e autorização legislativa.
- II O contrato de concessão de serviços públicos deve prever as condições de prorrogação, caducidade, rescisão e reversão da concessão.
- III A permissão de serviço público, sempre a título precário, será outorgada por decreto, sem necessidade de licitação e autorização legislativa.
- IV Mesmo em caso de inadimplência do concessionário, o município de Estância não poderá intervir diretamente na prestação dos serviços concedidos, cabendo-lhe tão somente extinguir o contrato ou aplicar ao concessionário as sanções pertinentes.

Estão certos apenas os itens

- A I e II.
- B I e III.
- C II e IV.
- D III e IV.

Questão 16

Acerca do desenvolvimento urbano, conforme a Lei Orgânica do Município de Estância, julgue os itens a seguir.

- I As funções sociais da cidade dependem do acesso de todos os cidadãos aos bens e aos serviços urbanos, assegurando-se condições de vida e moradia compatíveis com o estágio de desenvolvimento do município.
- II O plano diretor fixará os critérios que assegurem a função social da propriedade, tendo como um de seus objetivos a organização das funções da cidade, abrangendo habitação, trabalho, circulação, recreação, democratização da convivência social e realização de vida urbana digna, sem prever, no entanto, quaisquer disposições sobre a zona rural do município.
- III O município de Estância poderá, mediante lei específica na área incluída no plano diretor, exigir, nos termos da lei federal, de proprietário de solo urbano não edificado, subutilizado ou não utilizado que promova seu adequado aproveitamento, sob pena, inicialmente, de parcelamento ou edificação compulsória.
- IV Será isento de imposto sobre propriedade predial e territorial urbana todo prédio ou terreno de até 250 m² destinado à moradia de proprietário de imóvel que não possua outro imóvel.

Estão certos apenas os itens

- A I e II.
- B I e III.
- C II e IV.
- D III e IV.

Questão 17

Fonte: <http://www.ipatrimonio.org>

Acerca da imagem, que representa uma amostra do patrimônio arquitetônico mais antigo do município de Estância, assinale a opção correta.

- A A imagem retrata um sobrado do século XVIII ainda existente na cidade de Estância, tombado pelo Patrimônio Histórico e Artístico Nacional.
- B A fotografia mostra um casarão demolido pela família D'Avila, onde supostamente D. Pedro II teria passado suas férias no ano de 1860.
- C Muitos dos casarões do século XVIII tinham cobertura externa em azulejos, mas esse modelo arquitetônico que dominou Sergipe não chegou a Estância.
- D A arquitetura de dois pavimentos em sobrado era característica das casas destinadas a atividades comerciais, pois o andar de cima servia como depósito.

Questão 18

O relevo de Estância é de plano ondulado, composto pela planície litorânea, por tabuleiros costeiros e pela composição de baixos planaltos em meio a depressões relativas. A distribuição dos cursos d'água pela superfície do município se faz sempre de acordo com uma determinada hierarquia, em que os filetes de água das áreas mais elevadas vão se unindo a outros, recebendo mais alguns e levando um volume cada vez maior de água até outro curso d'água localizado à jusante e de porte médio. Este, por sua vez, deságua num rio situado em altitude menor e, ainda, de maior porte. Esse processo ocorre sucessivamente, até que o rio principal, o rio Piauí, desemboca no oceano.

<https://ri.ufs.br> (com adaptações).

Tendo o texto precedente como referência inicial, assinale a opção correta, acerca do relevo e da hidrografia do município de Estância.

- A As altitudes do município, entre 0 e 130 metros, se concentram na margem esquerda dos rios Fundo e Piauí.
- B A planície costeira é território contíguo à planura que domina o sertão municipal, propício aos rios de planície.
- C O relevo de Estância é modesto, com composição de maior altimetria na direção do interior do município.
- D O rio Piauí, por ser perene durante todo o ano, alimenta as lagoas Grande e Escura, que servem à agricultura.

Questão 19

Estância é identificada por muitos como o berço da cultura sergipana. Isso se confirma pelo trabalho desenvolvido pelo Memorial da Cultura, que, mensalmente, organiza exposições sobre variados temas. Em 2021, por exemplo, em celebração a 20 de novembro, o Memorial da Cultura recebeu exposição acerca da

- A proclamação da República.
- B cultura afro-brasileira.
- C população indígena.
- D revolta de Canudos.

Questão 20

No Nordeste, os tradicionais festejos juninos expressam sentimento de religiosidade e genuína cultura. Em Sergipe, nesse período, Estância se destaca por uma manifestação que alia acirrada disputa, apuro técnico e expressiva participação popular. Assinale a opção que indica corretamente o nome dessa manifestação.

- A Folgado Antonino
- B Festa dos Reis Magos
- C Festa do Divino Espírito Santo
- D Barco de Fogo

Questão 21

O programa embasado em texto que é utilizado pelo usuário para interagir com o sistema operacional, a fim de se realizar determinado trabalho, é o

- A GUI (*graphical user interface*).
- B código-fonte.
- C *shell*.
- D *kernel*.

Questão 22

A figura a seguir mostra as opções disponibilizadas ao se clicar na barra de tarefas do sistema operacional Windows XP, com o botão direito do *mouse*, na entrada de um grupo.



Nessa figura, a opção *Fechar grupo* permite

- A encerrar o Windows XP.
- B fechar apenas os arquivos que foram abertos, mas não editados.
- C fechar todos os aplicativos em execução no Windows XP.
- D fechar, simultaneamente, todos os aplicativos que estão no grupo.

Questão 23

A categoria de serviço em nuvem que envolve o fornecimento completo de uma aplicação ou de um conjunto de aplicações por meio de um provedor de serviços em nuvem é

- A *software as a service* (SaaS).
- B *communication as a service* (CaaS).
- C *infrastructure as a service* (IaaS).
- D *platform as a service* (PaaS).

Questão 24

Um exemplo de *firewall* de *hardware* utilizado para controlar o tráfego de uma rede para o computador do usuário é

- A a porta corta-fogo.
- B o antivírus.
- C o roteador.
- D o Windows Defender.

Questão 25

No Windows XP, a opção *Criar uma Imagem do Sistema*

- A personaliza a tela e o fundo da tela do computador.
- B copia, recorta e cola um objeto da área de transferência.
- C configura a exibição de vídeo.
- D permite fazer backup e restauração.

Espaço livre

-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --**Questão 26**

Ao analisar o projeto do viaduto de acesso a certo bairro da cidade de Estância, um engenheiro da prefeitura solicitou ao projetista de obras de arte especiais a memória de cálculo dos elementos necessários à movimentação natural da estrutura, responsáveis por absorver seus esforços horizontais e de rotações e transmitir os esforços da superestrutura para a mesoestrutura.

Nessa situação hipotética, o engenheiro solicitou a memória de cálculo

- A dos blocos de coroamento.
- B das transversinas.
- C das juntas de dilatação.
- D dos aparelhos de apoio.

Questão 27

De acordo com a nova Norma Regulamentadora n.º 18, que dispõe acerca das condições de segurança e saúde no trabalho na indústria da construção, especificamente quanto aos tubulões, é correto afirmar que, após 24 meses da vigência dessa norma,

- A será proibida a utilização de tubulão escavado manualmente.
- B a execução de fundação por meio de tubulão a ar comprimido ou a céu aberto será permitida até 15 m de profundidade.
- C a atividade de escavação manual de tubulação será permitida até 10 m de profundidade.
- D será proibida a execução de fundação por meio de tubulão a ar comprimido.

Questão 28

Suponha que, na execução de uma obra cuja licitação foi regida pela Lei n.º 8.666/1993, a administração pública tenha contratado um projetista para elaborar o respectivo projeto básico. Nesse caso, por ser o autor do projeto, ele poderá

- A ser contratado pela administração pública para fiscalizar tecnicamente a obra.
- B ser contratado pela construtora para elaborar o projeto executivo.
- C ser contratado pela construtora para ser o responsável técnico pela execução da obra.
- D ser contratado pela administração pública para ser o gestor do contrato da obra.

Questão 29

No planejamento da obra do piso da sala de reuniões do gabinete do prefeito de Estância, o engenheiro da prefeitura elaborou documento escrito com a descrição precisa, completa e ordenada dos materiais e procedimentos a serem adotados pela equipe responsável pela execução do piso.

Nessa situação hipotética, o documento mencionado contém o que se chama de

- A caderno de encargos.
- B apropriação de serviços.
- C especificações técnicas.
- D memória justificativa do projeto.

Questão 30

Durante a concretagem de pilares de seção estreita e ferragem densa em uma obra de edificações, para o adensamento das camadas de concreto, é recomendável o uso de

- A vibrador de imersão.
- B vibrador externo.
- C vibroacabadora.
- D vibrador de superfície.

Questão 31

Durante a avaliação de um imóvel, foi constatado que ele estava no final de sua vida útil, porém ainda possuía um valor ao final desse período.

Conforme a NBR 14653, na situação anterior, trata-se

- A do valor residual do imóvel.
- B da vantagem da coisa feita.
- C do valor de risco do imóvel.
- D do valor patrimonial do imóvel.

Questão 32

Com relação às estruturas hidráulicas conhecidas como vertedores, utilizadas em barragens, assinale a opção correta.

- A Uma das finalidades dos vertedores é dissipar a energia do escoamento d'água a jusante das barragens.
- B Os vertedores de serviço são destinados a descarregar as vazões decorrentes de grandes cheias.
- C Nas barragens de terra, os vertedores são executados geralmente no próprio corpo da barragem.
- D Com relação ao funcionamento, os vertedores podem ter ou não dispositivos de controle de vazão.

Questão 33

Ao realizar uma vistoria de manutenção em uma instalação hidrelétrica, um engenheiro destacou em seu relatório as seguintes características:

- tipo de turbina utilizada: Kaplan;
- vazão que passa pela turbina: 80 m³/s;
- queda bruta: 40 m;
- perda de carga na condução da água até a turbina: 15 m;
- rendimento da turbina: 0,80.

Nessa situação hipotética, assinale a opção que apresenta, respectivamente, a atuação da água no rotor da turbina e o potencial hidráulico da referida instalação hidrelétrica.

- A turbina de ação; potência efetiva acima de 25 MW
- B turbina de reação; potência bruta abaixo de 15 MW
- C turbina axial; potência bruta acima de 20 MW
- D turbina radial; potência efetiva abaixo de 10 MW

Questão 34

No que se refere ao abastecimento de água no meio urbano, considerando-se as várias etapas do processo, desde a captação até a distribuição final aos consumidores, assinale a opção correta.

- A O método de Hardy Croos é usado no dimensionamento dos condutos principais, como nos dispostos em anéis, e vale-se de um processo iterativo de tentativas diretas.
- B O índice de perdas de água no abastecimento urbano representa a porcentagem do volume captado no rio, poço ou lago que não é medida nos hidrômetros.
- C O tratamento de água é realizado para atender a diversas finalidades, entre as quais a higiênica, que trata da remoção de bactérias, algas, protozoários e outros, e a estética, para a correção de cor, dureza, turbidez, ferro, odor e sabor.
- D O reservatório, para funcionar como volante da distribuição de água, deve, empiricamente, ter capacidade superior à metade do volume consumido em um dia.

Questão 35

Assinale a opção que mostra o nome do equipamento aplainador adotado durante a execução de uma terraplenagem para realizar serviço de acabamento, acertando o terreno ao greide final.

- A** motoniveladora
- B** rolo pé-de-carneiro
- C** trator de lâmina
- D** pá-carregadeira

Questão 36

Em uma terraplenagem de obra rodoviária, para a realização de um aterro de forma adequada, um dos cuidados que o responsável técnico deve tomar é

- A** recusar o aproveitamento de materiais oriundos de cortes.
- B** utilizar materiais isentos de matérias orgânicas, micáceas e diatomáceas.
- C** lançar todo o material do aterro em uma única camada.
- D** adotar preferencialmente material de terceira categoria.

Questão 37

Os impactos ambientais decorrentes das atividades de implantação de uma rodovia são causados pela inobservância à legislação ambiental e, principalmente, pela falta de medidas mitigadoras. Sobre o assunto, é correto afirmar que

- A** os casos de desapropriações e reassentamentos das populações afetadas são avaliados nos estudos do meio biótico.
- B** as obras de arte correntes e especiais podem causar a destruição da vegetação presente nas margens dos rios.
- C** os caminhos de serviço devem ser localizados fora da faixa de domínio da rodovia e, preferencialmente, próximos de curso d'água.
- D** diferentemente da implantação e operação de usinas de asfalto, a atividade de exploração de jazidas está sujeita ao licenciamento ambiental.

Questão 38

De acordo com a Lei municipal n.º 2.145/2020, que instituiu o Plano Diretor Participativo do Município de Estância, assinale a opção que corresponde à política que, no âmbito das políticas setoriais, tem como componentes as políticas de desenvolvimento dos setores agrícola, de pesca, industrial, comercial e de serviços, notadamente a política de desenvolvimento do turismo.

- A** Política Municipal de Desenvolvimento Econômico
- B** Política Municipal de Saneamento Básico
- C** Política Municipal Mobilidade Urbana e Rural
- D** Política Municipal de Habitação de Interesse Social

Questão 39

De acordo com a Lei municipal n.º 2.145/2020, o território de Estância fica dividido em quatro macrozonas. Assinale a opção que corresponde à macrozona que é localizada ao norte do município de Estância, na Bacia Hidrográfica do Alto Curso do Rio Piauí, e que tem a pecuária e a agricultura como suas principais atividades econômicas.

- A** Macrozona Rural de Interesse Socioambiental
- B** Macrozona Urbana Central
- C** Macrozona Urbana da Orla
- D** Macrozona Rural de Desenvolvimento Sustentável

Questão 40

A respeito do manejo de resíduos sólidos no município de Estância, considerando a Lei Municipal n.º 2.146/2020, assinale a opção correta.

- A** A coleta de resíduo industrial ou da construção civil deve ser executada pelo município ou por empresa especializada, vencedora de certame licitatório.
- B** É possível, ao particular, mediante pagamento de taxa, requerer à Secretaria de Serviços Urbanos a remoção de resíduo da construção civil.
- C** O Poder Executivo não pode limitar o recebimento de resíduos não abrangidos pela coleta regular.
- D** São considerados resíduos da construção civil aqueles constituídos basicamente por material volumoso, não removidos pela coleta pública municipal rotineira, a exemplo de móveis e equipamentos domésticos inutilizados.

Espaço livre