

Prefeitura Municipal de Costa Marques - RO

ENGENHEIRO AMBIENTAL

Código da Prova

S26 X
TARDE



Verifique se o Código da Prova é o mesmo do seu cartão de respostas.



Duração da prova: **3 Horas e 30 minutos**

**TRANSCREVA, EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS,
A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:**

**“As palavras têm a leveza do vento e a força da tempestade.”
(Victor Hugo)**



ATENÇÃO

Este caderno contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, cada uma com 05 (cinco) alternativas de resposta – A, B, C, D e E.

**Verifique se este material está em ordem. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas.**

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do cartão de respostas, conforme estabelecido no próprio. O cartão de respostas é personalizado, impossibilitando a sua substituição.

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- Somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova, o candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá retirar-se imediatamente do local da prova, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.

Candidato, ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas da Prova Objetiva assinado. Não se esqueça dos seus pertences.

Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas.

O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 7.

TEXTO

ADOÇÃO NO BRASIL

A adoção no Brasil é entendida legalmente como uma ferramenta de função social

que busca garantir o direito ao desenvolvimento pleno da criança.

O processo de adoção no Brasil passou por diversos momentos diferentes no decorrer do tempo. Em momentos passados, era uma forma de adquirir mão de obra barata. Uma família “adotava” uma criança sob a condição de que, em troca do abrigo e alimento, ela deveria trabalhar cuidando da casa ou de outras crianças mais novas, geralmente filhos legítimos da família. Muita coisa mudou desde então e, embora essa prática ainda persista, a adoção é hoje vista pelos órgãos judiciais como um artifício usado para garantir os direitos da criança e do adolescente de terem acesso a um meio familiar saudável onde disponham de oportunidades de pleno desenvolvimento social, físico, psicológico e educacional.

O jurista e filósofo brasileiro Clóvis Beviláqua (1859-1944) define a adoção como “o ato civil pelo qual alguém aceita um estranho na qualidade de filho”. Nesse sentido, a adoção é vista como uma forma de estabelecimento de laço familiar indissolúvel; assim, aquele que é adotado passa a ter todos os direitos de um filho biológico.

A partir da Constituição de 1988, a adoção passou a ser vista pelo meio jurídico como uma ferramenta de função social, uma forma de proteção aos interesses da criança e do adolescente. A elaboração do Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) firmou legalmente essa função e, entre suas determinações, estão:

Determinações do Estatuto da Criança e do Adolescente:

- A adoção é medida excepcional e irrevogável, à qual se deve recorrer apenas quando esgotados os recursos de manutenção da criança ou adolescente na família natural ou extensa (...);
- O adotando deve contar com, no máximo, dezoito anos à data do pedido, salvo se já estiver sob a guarda ou tutela dos adotantes;
- A adoção atribui a condição de filho ao adotado, com os mesmos direitos e deveres, inclusive sucessórios, desligando-o de qualquer vínculo com pais e parentes, salvo os impedimentos matrimoniais;
- A adoção será concedida quando apresentar reais vantagens para a criança ou adolescente em situação de adoção e fundar-se em motivos legítimos;
- O adotante há de ser, pelo menos, dezesseis anos mais velho do que o adotando.

Embora os avanços legais tenham garantido meios para que as crianças e adolescentes que vivem em abrigos e encontram-se em situação de adoção tenham a oportunidade de novamente se tornarem parte de uma família, as filas de pessoas que desejam adotar continuam a crescer. Segundo dados do Conselho Nacional de Justiça (CNJ), em 2015, existiam cerca de 5,6 mil crianças e adolescentes à espera de uma nova família nos lares adotivos espalhados pelo país. Enquanto isso, segundo o Cadastro Nacional de Adoção (CNA), 33 mil famílias estão cadastradas na fila. Esse estranho fenômeno explica-se ao observarmos que, dessas 5,6 mil crianças e adolescentes, 86% possuem 5 anos ou mais. Ocorre que a grande maioria das famílias que esperam nas filas do CNA exige que a criança a ser adotada seja recém-nascida, saudável e de pele clara, características que apenas 6% das crianças que se encontram nos abrigos possuem.

Desse fato também surge outra importante discussão acerca da legitimidade da adoção por casais homoafetivos. Embora, em 2015, ainda não exista lei formal que aborde o assunto, os tribunais e juízes já garantiram, nos casos em que as análises dos órgãos de assistência social recomendavam a adoção, o direito a esses casais de adotar.

Por: Lucas de Oliveira Rodrigues

<https://www.preparaenem.com/sociologia/adocao-no-brasil.htm>

Questão 1

Sobre a tipologia e a linguagem do texto lido, é correto afirmar que ele é predominantemente:

- (A) descritivo, com realce da linguagem conotativa.
- (B) narrativo, com predomínio de linguagem coloquial.
- (C) injuntivo, com uso de linguagem formal.
- (D) dissertativo, com uso de linguagem conotativa.
- (E) expositivo, com predomínio de linguagem denotativa.

Questão 2

Analise as afirmativas a seguir.

- I- A adoção tem uma função social, que garante o direito ao desenvolvimento pleno da criança e do adolescente.
- II- A adoção ainda é demorada, pois a maioria dos adotantes preferem crianças brancas e maiores de cinco anos.
- III- O filho adotivo tem os mesmos direitos do filho biológico, sendo a adoção um processo revogável.
- IV- As preferências dos adotantes são conseqüências da crescente fila de famílias que aguardam uma adoção.

De acordo com o texto, está(ão) correta(s) a(s) afirmativa(s):

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

Questão 3

"[...] ela deveria trabalhar cuidando da casa ou de outras crianças mais novas, geralmente filhos **legítimos** da família." 1º§

A palavra que apresenta sentido diferente do vocábulo destacado na frase acima é:

- (A) genuíno.
- (B) outorgado.
- (C) lícito.
- (D) lídimo.
- (E) espúrio.

Questão 4

"Muita coisa mudou desde então e, embora essa prática ainda **persista**, a adoção é hoje vista [...] direitos da criança e do adolescente de terem acesso a um meio familiar saudável onde **disponham** de oportunidades [...]." 1º§

É correto afirmar que os verbos destacados no período acima expressam:

- (A) tempo futuro e ação certa.
- (B) tempo presente no modo indicativo.
- (C) tempo futuro no modo indicativo.
- (D) tempo presente no modo subjuntivo.
- (E) aspecto durativo e contínuo.

Questão 5

A coesão textual é responsável por estabelecer relações entre as partes do texto. Assinale a alternativa em que o autor estabelece uma relação de concessão entre as orações.

- (A) "Enquanto isso, segundo o Cadastro Nacional de Adoção (CNA), 33 mil famílias estão cadastradas na fila." 5º§
- (B) "Embora os avanços legais tenham garantido meios para que as crianças e adolescentes [...] tenham a oportunidade de novamente se tornarem parte de uma família, as filas de pessoas que desejam adotar continuam a crescer." 5º§
- (C) "O processo de adoção no Brasil passou por diversos momentos diferentes no decorrer do tempo." 1º§
- (D) "Nesse sentido, a adoção é vista como uma forma de estabelecimento de laço familiar; assim, aquele que é adotado passa a ter todos os direitos de um filho biológico." 2º§
- (E) "A adoção será concedida quando apresentar reais vantagens para a criança ou adolescente em situação de adoção [...]." 4º§

Questão 6

Desconsideradas eventuais alterações de sentido, assinale a alternativa em que a reescrita da frase do texto apresenta erro de pontuação.

- (A) Os tribunais e juízes já garantiram, nos casos em que as análises recomendam, a adoção por casais homoafetivos.
- (B) A adoção será concedida, quando apresentar reais vantagens para criança ou adolescente.
- (C) Antigamente existia família que adotava uma criança como forma de adquirir mão de obra barata.
- (D) O jurista e filósofo brasileiro Clóvis Beviláqua (1859-1944), define a adoção como "o ato civil pelo qual alguém aceita um estranho na qualidade de filho".
- (E) Embora os avanços legais tenham garantido meios, para que as crianças e os adolescentes se tornem parte de uma família, as filas de adotantes continuam a crescer.

Questão 7

"[...] a adoção é hoje vista pelos órgãos judiciais como um artifício usado para garantir os direitos da criança e do adolescente

de terem acesso **a um meio familiar saudável** [...]." 1º§

A expressão destacada é um:

- (A) objeto direto, por isso faz parte dos termos integrantes da oração.
- (B) objeto indireto, por isso faz parte dos termos integrantes da oração.
- (C) complemento nominal, por isso faz parte dos termos integrantes da oração.
- (D) complemento nominal, por isso faz parte dos termos essenciais da oração.
- (E) predicativo do sujeito, por isso faz parte dos termos essenciais da oração.

Questão 8

Como a palavra "ideia", a grafia está de acordo com as regras de acentuação em:

- (A) serie.
- (B) assembleia.
- (C) papeis.
- (D) heroi.
- (E) eles tem.

Questão 9

Marque a alternativa com a frase redigida conforme a norma culta.

- (A) O juiz julgou procedente a pretenção de adoção requerida pela família.
- (B) Pais biológicos desistem de guarda e STF reintera adoção.
- (C) O eminente jurista escreveu um livro sobre a adoção no Brasil.
- (D) Atos contrários aos bons costumes incindem na perda da adoção.
- (E) É fundamental analisar as motivações dos candidatos à adoção.

Questão 10

"Há quase cinco anos, a lei de adoção foi alterada para aceleração de processos."

Desconsideradas eventuais alterações de sentido, assinale a alternativa em que a reescrita da frase acima NÃO apresenta erro de concordância verbal.

- (A) Fazem quase cinco anos que a lei de adoção foi alterada para aceleração de processos.
- (B) Deve haver quase cinco anos que a lei de adoção foi alterada para aceleração de processos.
- (C) Passou quase cinco anos que a lei de adoção foi alterada para aceleração de processos.
- (D) Transcorreu quase cinco anos que a lei de adoção foi alterada para aceleração de processos.
- (E) Devem fazer cinco anos que a lei de adoção foi alterada para aceleração de processos.

LEGISLAÇÃO E ATUALIDADES

Questão 11

Leia a reportagem.

“Com a disparada dos preços dos combustíveis pesando no bolso dos brasileiros, o futuro da Petrobras voltou ao centro da discussão eleitoral, repetindo 2018, quando a operação Lava Jato jogou luz sobre a corrupção na estatal” (Agência de Notícias da BBC News Brasil, 25 de junho de 2022).

A esse respeito, é INCORRETO afirmar que:

- (A) o valor cobrado pelos combustíveis no Brasil associado às cotações do mercado internacional tem subido muito nos últimos tempos, sobretudo, nessa fase de retomada após a fase mais críticas da pandemia de COVID-19.
- (B) a política de preços da Petrobras também tem sido influenciada pela conjuntura internacional da guerra entre a Ucrânia e a Rússia.
- (C) no Brasil, o crescente aumento do preço do diesel tem pressionado também a inflação de outros itens essenciais na vida da população, como alimentos e tarifa de ônibus.
- (D) para alguns, o cenário atual de alta constante dos combustíveis é insustentável, paralisa a economia e cria conflitos sociais.
- (E) os grupos que criticam o alinhamento dos preços da Petrobras ao mercado externo alegam que a preocupação maior da estatal não é o mercado financeiro, e sim o bolso dos brasileiros.

Questão 12

“Bruno Pereira e Dom Phillips são os dois últimos nomes inscritos na trágica lista de pessoas que morreram por defender a preservação da floresta e os povos que lá habitam, como o ambientalista Chico Mendes e a missionária Dorothy Stang”. (Fonte: Correio Braziliense, 26 de junho de 2022).

De acordo com informações veiculadas e seus conhecimentos sobre o tema, pode-se afirmar que:

- (A) o assassinato do indigenista Bruno Araújo e do jornalista Dom Philips ampliou a lista de ambientalistas, indígenas e ativistas mortos na Amazônia por lutar pela preservação da floresta e de seus povos tradicionais.
- (B) Chico Mendes que sobreviveu a vários atentados, tornou-se símbolo da luta pela proteção da Amazônia e de seus moradores, em especial, os seringueiros.
- (C) a missionária francesa naturalizada brasileira, Dorothy Stang, militava nos movimentos de proteção ambiental e de defesa dos direitos das mineradoras.
- (D) entre as medidas que precisam ser adotadas para diminuir a violência na região, está o avanço de novas fronteiras agrícolas.
- (E) após o assassinato de Bruno e de Dom Philips, o governo brasileiro criou uma ação fundamental para preservação de terras indígenas.

Questão 13

Em consonância com a Constituição Federal (1988), a República Federativa do Brasil rege-se nas suas relações internacionais pelos seguintes princípios:

- I. Independência nacional.
- II. Prevalência dos direitos humanos.
- III. Intervenção.
- IV. Defesa da paz.
- V. Repúdio ao terrorismo e à diversidade étnica.
- VI. Proibição de asilo político.

Estão corretos apenas os itens:

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

Questão 14

De acordo com a Lei nº 8.429, constitui ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da administração pública a ação ou omissão dolosa que viole os deveres de honestidade, de imparcialidade e de legalidade, caracterizada pela seguinte conduta:

- (A) negar publicidade aos atos oficiais.
- (B) retardar ou deixar de praticar, indevidamente, ato de ofício.
- (C) negar publicidade aos atos oficiais, exceto em razão de sua imprescindibilidade para a segurança da sociedade e do Estado ou de outras hipóteses instituídas em lei.
- (D) deixar de cumprir a exigência de requisitos de acessibilidade previstos na legislação.
- (E) frustrar a licitude de concurso público, salvo àqueles casos que não ofendem à imparcialidade.

Questão 15

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Costa Marques, os atos de improbidade administrativa importarão a(o):

- (A) perda dos direitos políticos.
- (B) suspensão da função pública.
- (C) publicidade dos atos e a perda dos direitos políticos.
- (D) ressarcimento ao erário na forma e gradação prevista em lei, sem prejuízo da ação penal cabível.
- (E) exclusão do plano de carreira.

GEOGRAFIA E HISTÓRIA DE RONDÔNIA

Questão 16

Sobre o clico da borracha na formação do estado de Rondônia, é INCORRETO afirmar que:

- (A) apesar de ser muito difundida na Europa, a borracha não despertava interesse especial por parte dos colonizadores europeus.
- (B) nos vales dos rios Madeira e Guaporé-Mamoré, que atualmente delimitam o estado rondoniense, a exploração da borracha iniciou no século IXI.
- (C) o ciclo da borracha em Rondônia é marcado por dois períodos: seringal caboclo e seringal do apogeu.
- (D) no estado de Rondônia, a Estrada de Ferro Madeira-Mamoré é considerada como uma herança do ciclo da borracha.
- (E) a época de maior produção da borracha no estado rondoniense ocorreu no período seringal caboclo.

Questão 17

A conquista dos vales dos rios Guaporé-Mamoré e Madeira ocorreu baseada no(a):

- (A) preocupação de exploração da Floresta Amazônica.
- (B) ação dos bandeirantes que buscavam riqueza, especialmente o ouro e os índios.
- (C) conflito entre portugueses e espanhóis.
- (D) expulsão dos holandeses.
- (E) defesa e preservação da Amazônia.

Questão 18

Sobre a participação de Rondônia na indústria brasileira, analise os itens a seguir.

- I. De acordo com o último censo IBGE, o estado de Rondônia possui o segundo menor PIB.
- II. Em 2021, do total de exportação da carne bovina brasileira, Rondônia teve uma participação expressiva, em torno de 32%.
- III. Em Rondônia, o cultivo do feijão vem diminuindo ao longo dos anos e a tendência é que se torne basicamente uma cultura de subsistência para os produtores que ainda a cultivam, com comercialização do excedente nos mercados locais.
- IV. As condições climáticas favoráveis ao desenvolvimento da cultura do café em 2021 impactou o ciclo produtivo positivamente e a produção foi a maior desde 2008.
- V. Do total de postos de trabalho que o segundo setor rondoniense oferece, 22% está na construção civil.

Estão corretas apenas os itens:

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

Questão 19

No governo de Getúlio Vargas, o incentivo à industrialização promoveu o planejamento de estradas que ligaram o Norte ao Centro-Sul do Brasil. Nesse contexto, a comissão Rondon:

- (A) promoveu a abertura das fronteiras nacionais.
- (B) construiu a principal rodovia que ligaria Rondônia ao Nordeste do Brasil.
- (C) consolidou a imigração na constituição da região amazônica.
- (D) constituiu-se como numa ação importante no processo de ocupação do estado de Rondônia.
- (E) estabeleceu as bases de exploração dos imigrantes para o Regime Militar.

Questão 20

Sobre a microrregião de Vilhena, que está localizada na mesorregião Leste Rondoniense, analise os itens.

- I. É formada por seis municípios.
- II. É marcada pelo avanço da soja nas regiões fronteiriças ao Mato Grosso.
- III. Não possui hidrelétricas.
- IV. A população tem apresentado declínio com relação às demais microrregiões.

Estão corretos apenas os itens:

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**Questão 21**

As aminas estão entre algumas das substâncias mais abundantes no universo biológico. Via de regras, as aminas que são solúveis em água, são:

- (A) somente as aminas primárias de baixa massa molecular.
- (B) as aminas secundárias que tenham alta massa molecular.
- (C) todas as aminas secundárias e terciárias e que tenham alta massa molecular.
- (D) todas as aminas primárias e secundárias que tenham alta massa molecular.
- (E) todas as aminas, sejam primárias, secundárias ou terciárias e que tenham baixa massa molecular.

Questão 22

A Lei de Stevin diz que:

- (A) ao longo de qualquer linha de corrente, é constante a somatória das energias cinética, piezométrica e potencial.
- (B) a pressão exercida sobre a superfície da massa líquida é transmitida no seu interior, integralmente e em todas as direções.
- (C) a diferença de pressão entre dois pontos da massa de um líquido em equilíbrio é igual à diferença de nível entre os pontos, multiplicada pelo peso específico do líquido.
- (D) ao longo de qualquer linha de corrente, é constante a somatória da energia cinética e variável a das energias piezométrica e potencial.
- (E) a diferença de pressão entre dois pontos da massa de um líquido em equilíbrio é igual à diferença de nível entre os pontos, dividida pelo peso específico do líquido.

Questão 23

Dentre os processos químicos para o tratamento de águas residuais urbanas e industriais, a precipitação de fosfatos e outros sais (remoção de nutrientes) ocorre pela adição de coagulantes químicos compostos de:

- (A) ferro e alumínio.
- (B) cloro e ozônio.
- (C) cromo e sódio.
- (D) alumínio e cloro.
- (E) ozônio e ferro.

Questão 24

A Precipitação é a chegada da água meteórica em estado líquido ou sólido à superfície da terra e é um dos componentes mais importantes do ciclo hidrológico, na medida em que constitui a matéria-prima das descargas dos rios e da recarga dos aquíferos. Os aguaceiros locais, típicos do verão, são precipitações do tipo:

- (A) frontais.
- (B) orográficas.
- (C) ciclônicas.
- (D) convectivas.
- (E) de relevo.

Questão 25

A escolha do manancial se constitui na decisão mais importante na implantação de um sistema de abastecimento de água. Havendo mais de uma opção, deve ser o primeiro critério para definição a ser levado em conta:

- (A) a vazão mínima do manancial.
- (B) a verificação dos teores de substâncias prejudiciais.
- (C) mananciais que dispensam tratamento.
- (D) mananciais que exigem apenas desinfecção.
- (E) mananciais que exigem tratamento convencional.

Questão 26

A cadeia alimentar constitui uma contínua transferência de energia entre os seres de um ecossistema em função de uns consumirem a matéria de outros com a finalidade alimentar, num constante reprocessamento molecular. Cada etapa de uma cadeia alimentar é chamada de nível trófico. Os Produtores apresentam, dentre outras, a seguinte característica:

- (A) são classificados em primários, secundários e terciários.
- (B) são representados por bactérias e fungos que vivem no solo e na água.
- (C) dependem da matéria orgânica fabricada pelos quaternários.
- (D) são representados pelos seres autotróficos, na sua grande maioria clorofilados.
- (E) são vistos como introdutores de energia na cadeia.

Questão 27

Entre os processos de transformação utilizados para o gerenciamento de resíduos sólidos domiciliares, o CH₄ é convertido no processo de:

- (A) combustão.
- (B) compostagem aeróbica.
- (C) pirólise.
- (D) digestão anaeróbica.
- (E) separação de componentes.

Questão 28

“Este parâmetro é importante para o controle da poluição da água, já que reflete a matéria orgânica biodegradável e, além disso, influencia nos níveis de autodepuração dos cursos d’água.” Assinale a alternativa que indica o parâmetro de qualidade de água apresentado na afirmação anterior.

- (A) Oxigênio dissolvido
- (B) Nitrogênio amoniacal
- (C) Potencial hidrogeniônico
- (D) Coliformes termotolerantes
- (E) Demanda bioquímica de oxigênio

Questão 29

A perda do nitrogênio para a atmosfera, mediante transformação para a forma de N₂, é geralmente realizada por microrganismos habitantes de ambientes anaeróbicos que, na falta do O₂ como receptor de elétrons, utilizam o nitrogênio na forma de NHO₃⁻ como o receptor final de elétrons de sua atividade respiratória. A esse processo, dá-se o nome de

- (A) desnitrificação.
- (B) disponibilização de nitrogênio.
- (C) nitrificação.
- (D) fixação.
- (E) nitrogenização.

Questão 30

No AutoCad, as ferramentas de precisão encontram-se principalmente na Barra de Status, porém acessíveis, também, através de atalhos. A tecla F8 permite acionar o:

- (A) Grid Mode.
- (B) Snap Mode.
- (C) Ortho Mode.
- (D) Object Snap.
- (E) Polar Tracking.

Questão 31

Existem diversos arranjos estruturais para os lodos ativados, que variam de acordo com as características do esgoto, com os resultados esperados e com os recursos disponíveis. O sistema de lodos ativados, na sua configuração básica, não é capaz de decompor o nitrogênio total, sendo hábil apenas em promover a:

- (A) remoção do nitrito.
- (B) remoção da amônia.
- (C) fosforização.
- (D) remoção do nitrato.
- (E) remoção do fósforo da matéria orgânica.

Questão 32

As lagoas de estabilização são grandes bacias rasas com diques de terra, nas quais o esgoto bruto é tratado por processos completamente naturais que envolvem algas e bactérias. Para a remoção de bactérias, são designadas as lagoas:

- (A) de maturação.
- (B) anaeróbias.
- (C) facultativas.
- (D) aeradas.
- (E) de flotação.

Questão 33

A insuficiência dos serviços de saneamento, a aglomeração humana em determinadas áreas e a habitação inadequada colaboram para o surgimento das chamadas Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado, que têm relação direta com o ambiente degradado. Com relação a essas doenças, assinale a alternativa que se refere àquela transmitida através do contato com a água.

- (A) Cólera
- (B) Febre Tifoide
- (C) Leishmaniose visceral
- (D) Esquistossomose
- (E) Leishmaniose tegumentar

Questão 34

Um dos principais documentos empregados em processos de licenciamento ambiental no Brasil é o Relatório de Impacto Ambiental, o qual reflete todas as conclusões apresentadas no(a):

- (A) avaliação de impacto ambiental.
- (B) plano de controle ambiental.
- (C) relatório de controle ambiental.
- (D) plano de recuperação de áreas degradadas.
- (E) estudo de impacto ambiental.

Questão 35

Controle ambiental são agrupamentos de regras destinados à fiscalização dos impactos ambientais negativos de intervenção física gerados pela atividade instalada e efluentes líquidos, de modo a corrigir ou reduzir os seus impactos sobre a qualidade ambiental. Assinale a alternativa que se refere ao princípio básico do controle ambiental, descrito abaixo.

É a partir dele que o órgão de controle estabelece as metas a serem atingidas pelo empreendedor do ponto de vista de manutenção da qualidade ambiental, ratificando as exigências do licenciamento para subsidiar uma boa ação fiscalizadora.

- (A) Fiscalização
- (B) Habilitação
- (C) Credenciamento
- (D) Gestão
- (E) Monitoramento

Questão 36

Do ponto de vista trófico, um ecossistema tem dois componentes. No componente heterotrófico, predominam, dentre outros:

- (A) a fixação da energia da luz.
- (B) a utilização de substâncias inorgânicas simples.
- (C) a decomposição de materiais complexos.
- (D) a elaboração de substâncias complexas.
- (E) os organismos que se alimenta a si mesmo.

Questão 37

A Lei Federal Nº 12.305/10 define Logística Reversa como:

- (A) processo de aproveitamento dos resíduos sólidos sem sua transformação biológica, física ou físico-química, observadas as condições e os padrões estabelecidos pelos órgãos competentes do Sisnama.
- (B) 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.
- (C) processo de transformação dos resíduos sólidos que envolve a alteração de suas propriedades físicas, físico-químicas ou biológicas, com vistas à transformação em insumos ou novos produtos, observadas as condições e os padrões estabelecidos pelos órgãos competentes do Sisnama.
- (D) conjunto de ações exercidas, direta ou indiretamente, nas etapas de coleta, transporte, transbordo, tratamento e destinação final ambientalmente adequada dos resíduos sólidos e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.
- (E) conjunto de ações voltadas para a busca de soluções para os resíduos sólidos, de forma a considerar as dimensões política, econômica, ambiental, cultural e social, com controle social e sob a premissa do desenvolvimento sustentável.

Questão 38

As águas doces, salobras e salinas do Território Nacional são classificadas, segundo a qualidade requerida para os seus usos preponderantes, em treze classes de qualidade. São águas classificadas como especial, as destinadas à(ao):

- (A) preservação do equilíbrio natural das comunidades aquáticas.
- (B) abastecimento para consumo humano, após tratamento simplificado.
- (C) proteção das comunidades aquáticas em terras indígenas.
- (D) aquicultura e à atividade de pesca.
- (E) abastecimento para consumo humano, após tratamento convencional ou avançado.

Questão 39

O lançamento de esgotos sanitários por meio de emissários submarinos deve atender aos padrões da classe do corpo receptor após o limite da zona de mistura e ao padrão de balneabilidade, de acordo com as normas e legislação vigentes. Este lançamento deve ser precedido de tratamento que garanta o atendimento, dentre outras, da seguinte condição e padrão específico, sem prejuízo de outras exigências cabíveis:

- (A) pH entre 5 e 7.
- (B) após desarenação.
- (C) temperatura inferior a 35°C.
- (D) variação de temperatura do corpo receptor não exceder a 5°C no limite da zona de mistura.
- (E) sólidos em suspensão total com eficiência mínima de remoção de 30%.

Questão 40

Dentre os princípios fundamentais pelos quais os serviços públicos de saneamento básico são prestados, está:

- (A) o controle social.
- (B) a interdisciplinaridade.
- (C) a manutenção preventiva.
- (D) a centralização da prestação do serviço.
- (E) a sazonalidade.