



CONCURSO PÚBLICO para o cargo de



Analista de Sistema de Saneamento – Engenharia Ambiental

PROVA
SO2 – P
MANHÃ

ATENÇÃO:
Verifique se o tipo de prova deste caderno de questões confere com o seu cartão de respostas



TRANSCREVA EM ESPAÇO DETERMINADO NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS A FRASE DO CIENTISTA INGLÊS ISAAC NEWTON PARA EXAME GRAFOTÉCNICO

“O que sabemos é uma gota, o que ignoramos é um oceano.”

ATENÇÃO

● DURAÇÃO DA PROVA: 4 horas.

● ESTE CADERNO CONTÉM 70 (SETENTA) QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA, CADA UMA COM 5 ALTERNATIVAS DE RESPOSTA – A, B, C, D e E – CONFORME DISPOSIÇÃO ABAIXO:

Disciplinas	Quantidade de questões	Valor de cada questão
Língua Portuguesa	10	1
História e Geografia de Rondônia	05	1
Conhecimento em Informática	05	1
Noções de Direito Constitucional	10	1
Noções de Direito Administrativo	10	1
Conhecimentos Específicos	30	2

● VERIFIQUE SE ESTE MATERIAL ESTÁ EM ORDEM, CASO CONTRÁRIO, NOTIFIQUE IMEDIATAMENTE O FISCAL.

● RESERVE OS 30 (TRINTA) MINUTOS FINAIS PARA MARCAR SEU CARTÃO DE RESPOSTAS.

LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

- Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
- Siga, atentamente, a forma correta de preenchimento do Cartão de Respostas, conforme estabelecido no próprio.
- Não haverá substituição do Cartão de Respostas por erro do candidato.

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. O descumprimento dessa determinação será registrado em ata e acarretará a eliminação do candidato; e
- Ao terminar a prova, o candidato deverá retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.
- Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o Cartão de Respostas 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 qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

BOA PROVA!

www.funcab.org

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Texto 1:

Quaisquer que sejam os exercícios para o aprimoramento do vocabulário, é óbvio que o dicionário constitui, por assim dizer, a última instância, a que recorremos sempre que desejamos saber o sentido exato das palavras. Em si mesmo, entretanto, o simples manuseio do léxico, dissociado de situações reais, nem sempre nos traz grande proveito, em que pese à opinião de muitos, que acreditam ser esse o único e o melhor meio de adquirir vocabulário. Alguns chegam mesmo a recomendar, ou pelo menos a praticar, a leitura assídua dos *calepinos*, leitura que consideram não apenas imprescindível, mas também amena e divertida. É possível. A verdade, entretanto, é que as palavras procuradas nos dicionários só se incorporam de fato aos nossos hábitos linguísticos quando as ouvimos ou lemos. Listas de palavras, resultantes de leitura corrida de dicionários, podem não ser de todo inúteis, mas o que delas nos fica não paga o tempo gasto: valem tanto quanto o passatempo das palavras-cruzadas.

.....
Antes de utilizar-se do dicionário, o estudante deve certificar-se, primeiro, de que se trata de obra digna de crédito, e, segundo, de que sabe realmente como consultá-lo. Quanto à primeira condição, convém advertir os inexperientes a respeito de um grande número de dicionários ditos *populares*, cujo manuseio deve ser feito com muita cautela [...]. Quanto à segunda exigência, não é demais aconselhar ao consulente a leitura não apenas dos prefácios ou notas prévias, onde o autor faz em geral observações a respeito do critério de averbação, mas também da lista de abreviaturas e sinais comumente adotados. Assim advertido, o leitor ficará sabendo, entre outras coisas, que nem todas as palavras vêm averbadas: será inútil, por exemplo, procurar um adjetivo pela sua forma feminina, se a aceção do masculino é a mesma, ou um advérbio terminado em *-mente*, se o significado do seu radical é o mesmo, sempre o mesmo, do adjetivo de que se derive. (GARCIA, Othon M. *Comunicação em prosa moderna*. Rio: 1988, p. 191-2.)

Questão 01

Com o emprego dos verbos auxiliares destacados em: “Listas de palavras, resultantes de leitura corrida de dicionários, **PODEM** não ser de todo inúteis” (parágrafo 1) e em “o estudante **DEVE** certificar-se, primeiro, de que se trata de obra digna de crédito” (parágrafo 2), o autor sinaliza que o conteúdo de suas proposições deve ser entendido, respectivamente, como:

- A) certo / obrigatório
- B) obrigatório / possível
- C) possível / necessário
- D) necessário / duvidoso
- E) duvidoso / certo

Questão 02

Dentre os pronomes em destaque, aquele que se refere, não a elemento expresso anteriormente no texto, mas a algo que se encontra no universo fora dele, é o seguinte:

- A) “[...] o simples manuseio do léxico [...] nem sempre **NOS** traz grande proveito [...]” (parágrafo 1)
- B) “[...] que acreditam ser **ESSE** o único e o melhor meio de adquirir vocabulário.” (parágrafo 1)
- C) “[...] quando **AS** ouvimos ou lemos.” (parágrafo 1)
- D) “[...] mas o que **dELAS** nos fica não paga o tempo gasto: [...]” (parágrafo 1)
- E) “[...] **CUJO** manuseio deve ser feito com muita cautela [...]” (parágrafo 2)

Questão 03

Para fazer referência ao que foi dito anteriormente no texto, o autor poderia usar, em substituição ao que se vê destacado em: “Quanto À **PRIMEIRA CONDIÇÃO**” (parágrafo 2) e “Quanto À **SEGUNDA EXIGÊNCIA**” (parágrafo 2), respectivamente:

- A) àquela / a esta
- B) àquela / àquela
- C) a esta / àquela
- D) a esta / a essa
- E) a essa / a essa

Questão 04

No segundo parágrafo, altera-se o sentido de: “Assim advertido, o leitor ficará sabendo, entre outras coisas, que nem todas as palavras vêm averbadas: será inútil, por exemplo, procurar um adjetivo pela sua forma feminina [...]” com a substituição do sinal de dois-pontos por vírgula, seguida da locução:

- A) de modo que
- B) razão por que
- C) por conseguinte
- D) visto que
- E) em vista do que

Questão 05

O sentido do enunciado em: “[...] o simples manuseio do léxico, dissociado de situações reais, nem sempre nos traz grande proveito, em que pese à opinião de muitos [...]” (parágrafo 1) altera-se visivelmente com a substituição de EM QUE PESE À por:

- A) malgrado a
- B) apesar da
- C) em decorrência da
- D) não obstante a
- E) a despeito da

Questão 06

Altera-se fundamentalmente o sentido de: “[...] leitura que consideram não apenas imprescindível, mas também amena e divertida.” com a seguinte redação:

- A) leitura que consideram não só imprescindível, senão que amena e divertida.
- B) leitura que consideram imprescindível, bem como amena e divertida.
- C) leitura que consideram imprescindível, tanto quanto amena e divertida.
- D) leitura que consideram não imprescindível, mas amena e divertida.
- E) leitura que consideram imprescindível, além de amena e divertida.

Questão 07

Com a reescrita da oração destacada em: “[...] o dicionário constitui, por assim dizer, a última instância, A QUE RECORREMOS sempre que desejamos saber o sentido exato das palavras.” ocorre ERRO de regência verbal em:

- A) com que podemos contar
- B) de que nos podemos valer
- C) em que nos podemos apoiar
- D) por que nos podemos guiar
- E) que nos podemos amparar

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

Texto 2:

Por outro lado, não é ocioso advertir ainda que apenas um grande domínio do vocabulário não implica necessariamente igual domínio da língua; se assim fosse, os que se dedicam ao passatempo das palavras-cruzadas e os autores de dicionários seriam forçosamente grandes escritores ou oradores, o que nem sempre, ou raramente, ocorre, como se sabe. Se praticamente não se pode pensar sem palavras, é errôneo presumir que, dispondo apenas delas, se disponha de agilidade mental e de facilidade de expressão, pois é sabido que o comando da língua falada ou escrita pressupõe o assenhoreamento de suas estruturas frasais combinado com a capacidade de discernir, discriminar e estabelecer relações lógicas, de forma que as palavras não apenas veiculem ideias ou sentimentos, mas reflitam também a própria atitude mental. (GARCIA, Othon M. *Comunicação em prosa moderna*. Rio: 1988, p. 157.)

Questão 08

Em relação ao ponto de vista emitido anteriormente no período, a conjunção POIS – em: “pois é sabido que o comando da língua falada ou escrita pressupõe o assenhoreamento de suas estruturas frasais combinado com a capacidade de discernir, discriminar e estabelecer relações lógicas” – introduz:

- A) conclusão.
- B) justificativa.
- C) especificação.
- D) generalização.
- E) síntese.

Questão 09

A substituição do verbo em destaque por qualquer dos sinônimos indicados altera fundamentalmente o sentido do enunciado em:

- A) não é ocioso ADVERTIR / observar, notar
- B) não IMPLICA necessariamente igual domínio da língua / pressupõe, subentende
- C) é errôneo PRESUMIR / crer, supor
- D) não apenas VEICULEM ideias ou sentimentos / transmitam, difundam
- E) mas REFLITAM também a própria atitude mental / ponderem, pensem

Questão 10

Areescrita que altera o sentido da primeira oração de: “[...] se assim fosse, os que se dedicam ao passatempo das palavras-cruzadas e os autores de dicionários seriam forçosamente grandes escritores ou oradores [...]” é a seguinte:

- A) caso assim fosse
- B) assim sendo
- C) supondo que assim fosse
- D) a ser assim
- E) fosse assim

HISTÓRIA E GEOGRAFIA DE RONDÔNIA

Questão 11

Durante a Segunda Guerra Mundial, o governo brasileiro volta a dar demonstração da velha tutela das elites nacionais relacionadas à região amazônica. Criou novos territórios federais como o Amapá, Rio Branco (atual Roraima) e Guaporé (atual Rondônia), amputando espaços aos antigos Estados do Pará, Amazonas e Mato Grosso e mantendo ainda o Acre na condição de território. Colocam-se, assim, sob a administração direta do governo federal amplas parcelas dos territórios dos estados amazônicos. É o reconhecimento tácito da frágil inserção social e econômica da sociedade que se propôs a colonizar a região, mesmo transcorridos mais de três séculos de ocupação. (PORTO-GONÇALVES, Carlos Walter. *Amazônia, Amazônias*. São Paulo: Contexto, 2001, p. 30 - Adaptado).

Segundo o autor, as razões para a nova divisão territorial da Amazônia são claramente geopolíticas, já que se tratavam, principalmente, de territórios:

- A) com grande potencial energético.
- B) para a expansão da fronteira agrícola.
- C) criados em áreas de fronteiras.
- D) com as maiores unidades ambientais.
- E) localizados no extremo oriental.

Questão 12

Em 1750, Portugal e Espanha assinaram um novo tratado em relação à distribuição das terras do “novo mundo”. Com base no princípio de *Uti Possidetis*, diversos espaços amazônicos, incluindo onde se encontra atualmente o estado de Rondônia, passaram ao domínio português. Esse fato é denominado de Tratado de:

- A) Petrópolis.
- B) Madrid.
- C) Santo Ildefonso.
- D) Utrecht.
- E) Sacramento.

Questão 13

A criação dos municípios de Rondônia, na maioria das vezes, ocorreu por meio de processos de fragmentações territoriais. É comum nesses processos, que o desmembramento de um município possa resultar na criação de duas ou mais unidades político-administrativas. Entre os municípios a seguir, o que foi criado do desmembramento de terras pertencentes aos municípios de Ariquemes e Porto Velho é:

- A) Vilhena.
- B) Alto Paraíso.
- C) Guajará-Mirim.
- D) Theobroma.
- E) Alvorada d'Oeste.

Questão 14

O estado de Rondônia é formado por diversas unidades de conservação geridas pelo Ministério do Meio Ambiente. Entre elas, destaca-se a Floresta Nacional de Jamari, ocupando área pertencente a mais de um município de Rondônia. A função da referida unidade de conservação é:

- A) uso múltiplo sustentável dos recursos florestais e a pesquisa científica, com ênfase em métodos para exploração sustentável.
- B) evitar qualquer acesso humano, mesmo dos povos tradicionais, na região em que o Rio Corumbiara deságua no Rio Guaporé.
- C) proteger as nascentes dos igarapés Aponiã e Cuniãzinho, afluentes do médio Madeira, e ecossistemas de transição Savana / Floresta.
- D) ser uma unidade de proteção integral destinada à preservação da natureza, podendo ser visitada apenas com o objetivo educacional.
- E) preservação integral da biota e dos demais atributos naturais da área de transição entre os biomas do Cerrado e do Pantanal, sem a interferência humana direta.

Questão 15

Historicamente marcado pelas atividades extrativas, o estado de Rondônia vivenciou o nascimento de uma nova atividade, que gerou significativo desenvolvimento econômico na segunda metade do século XX. Apesar do declínio da atividade mineradora no final do século XX, Rondônia encontra-se entre os dois maiores detentores nacionais do minério de:

- A) ferro.
- B) alumínio.
- C) manganês.
- D) estanho.
- E) cobre.

CONHECIMENTO EM INFORMÁTICA

Questão 16

No Windows Vista, se clicarmos sobre um arquivo ou pasta com a tecla Ctrl pressionada e, em seguida, arrastarmos e soltarmos a tecla Ctrl e o botão do mouse em um diretório de destino, será:

- A) aberto o visualizador rápido para exibição do arquivo ou pasta selecionados.
- B) apresentado o modo de exibição detalhes com diversas características do arquivo ou pasta selecionados.
- C) excluído o arquivo ou pasta selecionados, porém eles permanecerão disponíveis na lixeira.
- D) realizado, automaticamente, uma cópia do arquivo ou pasta selecionados no diretório de destino.
- E) excluído definitivamente o arquivo ou pasta selecionados, sem passar pela lixeira.

Questão 17

São distribuições do sistema operacional Linux:

- A) Red Hat, Debian, SuSe e Kurumin.
- B) Solaris, Red Hat, SuSe e Ubuntu.
- C) Open VMS, SuSe, Debian e Red Hat.
- D) SPARC, Red Hat, SuSe e Kurumin.
- E) Kurumin, Solaris, SPARC e SuSe.

Questão 18

São linguagens de programação, EXCETO:

- A) Java
- B) C++
- C) PHP
- D) Pascal
- E) TCP/IP

Questão 19

Das opções a seguir, assinale aquela que contém apenas dispositivos de *hardware* existentes nas redes locais de microcomputadores.

- A) Token Ring, Ethernet e FDDI.
- B) Hubs, pontes, switches e repetidores.
- C) Firewall, DHCP e barramento.
- D) Servidor, estação de trabalho e sistema operacional.
- E) Impressora, servidor de impressão e sistema operacional de rede.

Questão 20

É um visualizador de documentos disponibilizado gratuitamente na Internet para distribuição e leitura de arquivos:

- A) Javascript.
- B) CGI.
- C) Adobe Acrobat Reader.
- D) XML.
- E) Skype.

NOÇÕES DE DIREITO CONSTITUCIONAL

Questão 21

A opção correta que aponta, nessa ordem, um princípio fundamental expresso no art. 1º da Constituição da República Federativa do Brasil e um princípio regeedor das relações internacionais enunciado no art. 4º da mesma lei é:

- A) soberania e cidadania.
- B) repúdio ao terrorismo e ao racismo e defesa da paz.
- C) pluralismo político e independência nacional.
- D) dignidade da pessoa humana e soberania.
- E) não intervenção e autodeterminação dos povos.

Questão 22

Quanto à classificação, a Constituição da República Federativa do Brasil é:

- A) escrita e sintética.
- B) semirrígida e analítica.
- C) rígida e dogmática.
- D) histórica e formal.
- E) promulgada e imutável.

Questão 23

Em relação ao “Poder Constituinte derivado reformador” é correto afirmar que se diferencia do “Poder Constituinte derivado decorrente” em razão de, sendo ambos:

- A) ilimitados, cumprir com a função de alterar o texto constitucional.
- B) incondicionados, cumprir com a função de viabilizar a auto-organização dos Estados.
- C) autônomos, cumprir com a função de alterar o texto constitucional.
- D) ilimitados, cumprir com a função de viabilizar a auto-organização dos Estados.
- E) subordinados, cumprir com a função de alterar o texto constitucional.

Questão 24

Dentre outras distinções possíveis, o procedimento de elaboração de uma emenda à Constituição Federal diferencia-se por não compreender a etapa de:

- A) iniciativa.
- B) promulgação.
- C) publicação.
- D) deliberação executiva.
- E) deliberação parlamentar.

Questão 25

Sobre os direitos e garantias fundamentais assegurados pela Constituição da República Federativa do Brasil, pode-se afirmar que será admitida, em hipótese especial constitucionalmente excetuada, somente a pena:

- A) de trabalhos forçados.
- B) de morte.
- C) de banimento.
- D) cruel.
- E) de caráter perpétuo.

Questão 26

Considerando a tutela constitucional das liberdades e sua disciplina, é correto afirmar:

- A) O *habeas data* tem natureza civil, visando a proteger o direito líquido e certo de acesso a informações pessoais existentes em registros públicos ou privados.
- B) O mandado de segurança tem natureza penal, visando à proteção de direito líquido e certo, lesado ou ameaçado.
- C) O *habeas data* tem natureza civil e procedimento especial, visando viabilizar o exercício de um direito ou de liberdade ou prerrogativa prevista na Constituição Federal.
- D) O *habeas corpus* tem natureza civil, e visa a evitar ou cessar violência ou ameaça à liberdade de locomoção em razão de ilegalidade ou abuso de poder.
- E) O mandado de injunção tem natureza penal, tendo como escopo promover a efetividade das normas constitucionais nas hipóteses de falta de norma reguladora.

Questão 27

NÃO integra o rol dos direitos sociais expressos pela Constituição da República Federativa do Brasil, o direito:

- A) de greve.
- B) de livre associação profissional ou sindical.
- C) de propriedade.
- D) à moradia.
- E) à segurança.

Questão 28

São legitimados para propor a ação direta de inconstitucionalidade:

- A) o Presidente da República e as associações privadas regularmente constituídas.
- B) o Governador de Estado e os Vereadores.
- C) os Senadores e os partidos políticos com representação no Congresso Nacional.
- D) o Procurador-Geral da República e a confederação sindical ou entidade de classe de âmbito nacional.
- E) o Presidente da República e os Ministros do Supremo Tribunal Federal.

Questão 29

O alistamento eleitoral e o voto são obrigatórios para os:

- A) analfabetos.
- B) maiores com 60 anos completos.
- C) maiores de 16 e menores de 18 anos.
- D) maiores de 70 anos.
- E) todos os maiores de 16 anos.

Questão 30

As comissões parlamentares de inquérito só poderão ser criadas:

- A) conjunta ou separadamente pela Câmara dos Deputados e pelo Senado Federal, pelo requerimento de um terço de seus membros, para a apuração de fatos determinados, por prazo certo.
- B) conjuntamente pela Câmara dos Deputados e pelo Senado Federal, mediante requerimento de um terço de seus membros, para a apuração de fatos determinados, por prazo certo.
- C) pelo Senado Federal, mediante requerimento de dois terços de seus membros, para a apuração de fatos indeterminados, por prazo certo.
- D) pela Câmara dos Deputados, mediante requerimento de um terço de seus membros, para a apuração de fatos determinados, por prazo incerto.
- E) conjunta ou separadamente pela Câmara dos Deputados e pelo Senado Federal, pelo requerimento de dois terços de seus membros, para a apuração de fatos indeterminados, por prazo certo.

NOÇÕES DE DIREITO ADMINISTRATIVO

Questão 31

A expressão “Administração Pública” pode ser compreendida, sob um primeiro critério, como complexo de órgãos e entidades responsáveis por funções administrativas. Por um segundo critério, pode ser também compreendida como complexo de atividades desenvolvidas pelo Estado para atender o interesse público. Assinale a opção que revela, respectivamente, o primeiro e o segundo critério definidores dos sentidos apresentados:

- A) formal e subjetivo.
- B) orgânico e subjetivo.
- C) subjetivo e orgânico.
- D) material e objetivo.
- E) subjetivo e objetivo.

Questão 32

Na hipótese de conflito entre princípios gerais do Direito, isto é, entre os valores que tais princípios enunciam, a Administração Pública pode resolver tais conflitos valendo-se dos critérios propostos pela:

- A) legalidade estrita.
- B) pessoalidade exigida.
- C) ponderação de interesses.
- D) hierarquia legal.
- E) exclusão total.

Questão 33

A descentralização institucional importa em transferência do serviço do poder central:

- A) para entidade externa.
- B) para um ou mais de seus órgãos internos.
- C) para pessoa jurídica de direito público, exclusivamente.
- D) para pessoa jurídica de direito privado, exclusivamente.
- E) para qualquer entidade ou mesmo órgão interno.

Questão 34

Considera-se atentatório ao regime especial de contratação de servidores temporários:

- A) conferir natureza contratual a tal relação.
- B) determinar previamente prazo para tal relação.
- C) recrutar servidor temporário em situação não marcada por excepcionalidade.
- D) considerar não permanente a função do referido servidor.
- E) deixar de aplicar o regime estatutário ao referido servidor.

Questão 35

A atividade lícita da Administração Pública que importa na restrição de direitos individuais a fim de assegurar a proteção dos interesses públicos caracteriza o que se denomina poder:

- A) discricionário.
- B) de polícia.
- C) regulamentar.
- D) complementar.
- E) punitivo funcional.

Questão 36

Considerando a classificação dos bens públicos, é possível afirmar que são disponíveis, em relação às pessoas a que pertencerem e nas condições que a lei estabelecer:

- A) os de uso comum do povo, enquanto conservarem sua destinação.
- B) os de uso especial, enquanto conservarem sua destinação.
- C) os de uso especial, desde que móveis, enquanto conservarem sua destinação.
- D) os de uso comum do povo, desde que móveis e afetados.
- E) os dominicais, enquanto conservarem essa característica.

Questão 37

O vício do ato administrativo decorrente de inadequação entre a conduta do agente que o criou e suas atribuições deriva da inobservância do elemento:

- A) competência.
- B) forma.
- C) finalidade.
- D) objeto.
- E) motivo.

Questão 38

Segundo o critério da intervenção da vontade administrativa, são complexos apenas os atos administrativos cuja formação seja caracterizada pela vontade autônoma de:

- A) um único órgão singular de determinado agente administrativo.
- B) um único órgão colegiado de determinado agente administrativo.
- C) um único órgão colegiado ou singular de um determinado agente administrativo.
- D) mais de um órgão ou agente administrativo, singular ou coletivo.
- E) mais de um órgão ou agente administrativo, desde que todos tenham caráter colegiado.

Questão 39

Acerca da licitação, a escolha de interessados para a venda de bens móveis inservíveis para a administração ou de produtos legalmente apreendidos ou penhorados, ou para a alienação de bens imóveis compatíveis com o permissivo legal a quem oferecer o maior lance, igual ou superior ao valor da avaliação, caracteriza a modalidade:

- A) concurso.
- B) convite.
- C) tomada de preços.
- D) concorrência.
- E) leilão.

Questão 40

Nos contratos administrativos, as denominadas “cláusulas exorbitantes” são expressão do princípio:

- A) da isonomia plena entre Administração Pública e contratado.
- B) da supremacia da Administração Pública em relação ao contratado.
- C) da obrigatoriedade do pactuado.
- D) da motivação bilateral.
- E) da autonomia negocial das partes.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 41

Segundo o Decreto Federal nº 4.340/2002, devem ser obedecidas ações prioritárias para aplicação dos recursos de compensação ambiental. Assinale a alternativa correta, que discrimina uma prioridade desses investimentos em Unidades de Conservação cuja posse e domínio sejam do Poder Público.

- A) Regularização fundiária e demarcação das terras.
- B) Elaboração, revisão, implantação e fiscalização de plano de manejo e do plano de monitoramento de espécies endêmicas mais ameaçadas.
- C) Aquisição de bens e serviços necessários à implantação, gestão, monitoramento e proteção da unidade, não compreendendo sua área de amortecimento.
- D) Desenvolvimento de estudos necessários à manutenção e à fiscalização de unidade de conservação.
- E) Desenvolvimento de pesquisas necessárias para o manejo somente da unidade de conservação e de uma eventual ampliação.

Questão 42

O setor responsável pela operacionalização da compensação ambiental destinada às unidades de conservação federais é o:

- A) CONAMAZ
- B) CONAMA
- C) COCAM
- D) CONAFLO
- E) IBAMA

Questão 43

O Sistema Estadual de Unidades de Conservação SEUC/RO é constituído de:

- A) Órgão consultivo e deliberativo: o Conselho Estadual de Política Ambiental – CONSEPA, com atribuições de elaboração do SEUC/RO.
- B) Órgão central: a Secretaria de Estado do Desenvolvimento Ambiental – SEDAM, com as funções de fiscalizar o CONSEPA, coordenar a implantação e operacionalização do SEUC/RO, promover a integração das áreas federais, estaduais e municipais, administrar as unidades de conservação federais, estaduais e municipais e propor a criação de novas unidades de conservação no Estado.
- C) Órgãos municipais: órgãos ou entidades municipais responsáveis pela criação e administração de unidades de conservação municipais que, respeitadas as competências constitucionais e de acordo com a legislação municipal, vierem a integrar este Sistema.
- D) Conselhos deliberativos e consultivos das unidades de conservação.
- E) Câmara técnica: para assessorar nas decisões relativas ao Sistema, os órgãos executores e os Conselhos das unidades de conservação dispõem de uma câmara técnica, composta por membros com notório conhecimento sobre a conservação da natureza e unidades de conservação, integrantes de órgãos governamentais e não governamentais, cujos membros são nomeados pelo Secretário Estadual de Desenvolvimento Ambiental, mediante solicitação do órgão de coordenação do SEUC/RO.

Questão 44

Com base na Lei Estadual nº 1.144/2002, escolha a única alternativa que correlaciona corretamente os termos da Coluna I com os conceitos da Coluna II.

Coluna I:

1. Manejo
2. Conservação da natureza
3. Plano de manejo
4. Plano de desenvolvimento
5. Plano de utilização

Coluna II:

- () Manejo do uso humano dos recursos ambientais, compreendendo a preservação, a manutenção, a utilização sustentável, a restauração e a recuperação do ambiente natural para que possa produzir maior benefício, em bases sustentáveis, às atuais gerações e as gerações futuras, garantindo a manutenção dos ecossistemas existentes e a sobrevivência dos seres vivos em geral.
- () Instrumento de planejamento que regulamenta a utilização dos recursos naturais e os direitos e deveres dos moradores da Reserva Extrativista; é elaborado de forma participativa.
- () Todo e qualquer ato de intervenção no meio natural, com base em conhecimentos tradicionais, científicos e/ou técnicos, que visem assegurar a conservação da diversidade biológica e dos ecossistemas e os demais objetivos da conservação da natureza.
- () Documento técnico mediante o qual, com fundamento nos objetivos gerais de uma unidade de conservação e no seu diagnóstico socioeconômico e ecológico, se estabelece o zoneamento e as normas que devem presidir o uso da área e o manejo dos recursos naturais, inclusive a implantação das estruturas físicas necessárias à gestão da unidade.
- () Documento de planejamento das Reservas Extrativistas elaborado com base no diagnóstico e planejamento participativo, realizado com a comunidade da unidade. Visa a identificar e estabelecer as estratégias de ação para diversos setores comunitários.

- A) 5, 3, 1, 2 e 4
- B) 1, 5, 2, 4 e 3
- C) 2, 5, 1, 3 e 4
- D) 2, 1, 5, 3 e 4
- E) 1, 2, 3, 4 e 5

Questão 45

Quanto ao Programa de Recuperação de mata ciliar do Governo de Rondônia, é correto afirmar:

- A) Tem como meta principal a recomposição da vegetação no entorno das nascentes, córregos, igarapés e rios nos principais municípios e distritos do estado de Rondônia.
- B) Por se tratar de um programa de execução a curto prazo, inicialmente, dar-se-á maior ênfase nas áreas de manancial, locais de captação de água para abastecimento público.
- C) Tem a função de conscientizar a sociedade da importância da vegetação no entorno dos corpos hídricos, e assim promover a mobilização dos mesmos, para que juntos, poder público, privado e sociedade civil possam combater a erosão, a eutrofização das águas, o aumento das chuvas, aumento na diversidade de espécies animais e vegetais, aumento no volume de água nos corpos hídricos e melhoria da qualidade da água.
- D) Fomentará técnica e financeiramente as pequenas propriedades rurais e pequenos municípios para que as margens dos principais rios do Estado sejam protegidas e recompostas de acordo com as características e especificidades da área de localização dessas florestas ciliares.
- E) Visa a erradicar os processos erosivos e de poluição hídrica na região, de forma a garantir água em qualidade e quantidade, suprimindo a necessidade básica para a vida.

Questão 46

Segundo o Decreto Estadual nº 14.133/2009, os projetos técnicos para recuperação de matas ciliares das sub-bacias hidrográficas têm por objetivo:

- A) a identificação de fontes de recursos financeiros para a promoção da recuperação das APP's, incluindo a realização de estudos visando à viabilização de remuneração pelos serviços ambientais providos pelas matas ciliares.
- B) o levantamento florístico por meio do georreferenciamento para promover a produção de essências florestais para replantio nas APP's degradadas.
- C) a desintegração interinstitucional com as demais esferas do poder e as organizações não governamentais e o desenvolvimento de sistema independente para o planejamento e o monitoramento da recuperação de matas ciliares.
- D) o fomento para a compra de sementes e mudas das espécies nativas, identificadas com qualidade e diversidade.
- E) a identificação dos proprietários dos imóveis urbanos que estão inseridos em cada sub-bacia de interesse.

Questão 47

É(são) instrumento(s) da Política Nacional do Meio Ambiente, conforme a Lei Federal nº 6.938/1981:

- A) A fiscalização de impactos ambientais.
- B) O licenciamento e a revisão somente de atividades efetivamente poluidoras.
- C) A criação de espaços territoriais especialmente protegidos pelo Poder Público federal, estadual e municipal, tais como áreas de proteção ambiental de relevante interesse ecológico e reservas extrativistas.
- D) O Cadastro Único Federal de Atividades e Instrumentos de Defesa Ambiental.
- E) As penalidades disciplinares ou compensatórias ao cumprimento das medidas necessárias à preservação ou correção da degradação ambiental.

Questão 48

Segundo a Lei Federal nº 10.257 de 10 de julho de 2001 – denominada Estatuto da Cidade – a política urbana tem por objetivo ordenar o pleno desenvolvimento das funções sociais da cidade e da propriedade urbana, mediante diretrizes gerais que em relação ao meio ambiente dispõe sobre:

- A) o planejamento do desenvolvimento das cidades, da distribuição espacial da população e das atividades econômicas do Município e do território sob sua área de influência, de modo a evitar e corrigir as distorções do crescimento urbano e seus efeitos positivos e negativos sobre o meio ambiente.
- B) a proteção, preservação e recuperação do meio ambiente natural e construído, do patrimônio cultural, histórico, artístico, paisagístico e arqueológico.
- C) a realização de audiência do Poder Público municipal e da população interessada nos processos de implantação de empreendimentos ou atividades com efeitos efetivamente negativos sobre o meio ambiente natural ou construído, o conforto ou a segurança da população.
- D) a ordenação e o controle do uso do solo, de forma a proibir o carreamento do solo, a poluição e a degradação ambiental.
- E) a adoção de padrões de produção e consumo de bens e serviços por parte da população, limitando a expansão urbana incompatível com os limites da sustentabilidade ambiental, social e econômica do Município e do território sob sua área de influência da União.

Questão 49

De acordo com o Estatuto da Cidade, avalie as alternativas abaixo, selecionando a única correta.

- A) A elaboração do estudo de impacto de vizinhança (EIV) substitui a elaboração e a aprovação de estudo prévio de impacto ambiental (EIA), requeridas nos termos da legislação ambiental.
- B) O Plano Diretor é obrigatório para cidades com mais de cinquenta mil habitantes e que estejam inseridas na área de influência de empreendimentos ou atividades com significativo impacto ambiental de âmbito regional ou nacional.
- C) O direito de preempção será exercido sempre que o Poder Público necessitar de áreas, entre outras, para a criação de unidades de conservação ou proteção de outras áreas de interesse ambiental.
- D) Os Municípios que pretendam ampliar ou reduzir o seu perímetro urbano após a homologação desta lei deverão elaborar projeto específico que contenha definição de diretrizes para proteção ambiental e do patrimônio histórico e cultural.
- E) Poderão ser previstas nas operações urbanas consorciadas, entre outras medidas, a modificação de índices e características de parcelamento, uso e ocupação do solo e subsolo, bem como alterações das normas edilícias, facultado o impacto ambiental delas decorrente.

Questão 50

O art. 2º da Lei Federal nº 6.938/1981 estabelece os princípios norteadores das ações previstas na Política Nacional do Meio Ambiente. Entre esses princípios, podem ser citados:

- A) a proteção dos ecossistemas, com a preservação de áreas não representativas; educação ambiental no nível superior de ensino, objetivando capacitá-la para uma participação passiva na defesa do meio ambiente; acompanhamento do estado da qualidade ambiental; controle e zoneamento das atividades potencial ou efetivamente poluidoras.
- B) a racionalização do uso do solo, do subsolo, da água e do ar; planejamento e fiscalização do uso dos recursos ambientais; recuperação de áreas degradadas; proteção de áreas ameaçadas de degradação.
- C) os incentivos ao estudo e à pesquisa de tecnologias orientadas para o uso irracional e a proteção dos recursos ambientais; o desenvolvimento de pesquisas e de tecnologias nacionais orientadas para o uso irracional de recursos ambientais; racionalização do uso do solo, do subsolo, da água e do ar; controle e zoneamento das atividades potencial ou efetivamente poluidoras.
- D) a proteção de áreas ameaçadas de degradação; recuperação de áreas degradadas; ação governamental na manutenção do equilíbrio ecológico, considerando o meio ambiente como um patrimônio público a ser necessariamente assegurado e protegido, tendo em vista o uso individual; acompanhamento do estado da qualidade ambiental.
- E) o planejamento e a fiscalização do uso dos recursos ambientais; educação ambiental a todos os níveis de ensino, inclusive a educação da comunidade, objetivando capacitá-la para participação passiva na defesa do meio ambiente; incentivos ao estudo e à pesquisa de tecnologias orientadas para o uso racional e a proteção dos recursos ambientais; proteção de áreas ameaçadas de degradação.

Questão 51

Com base na Resolução CONAMA n° 237/1997, escolha a única alternativa que correlaciona corretamente os termos da Coluna I com os conceitos da Coluna II.

Coluna I

1. Licenciamento Ambiental
2. Licença Ambiental
3. Estudos Ambientais
4. Impacto Ambiental Regional

Coluna II

- () Todos e quaisquer estudos relativos aos aspectos ambientais relacionados com a localização, instalação, operação e ampliação de uma atividade ou empreendimento, apresentado como subsídio para a análise da licença requerida, tais como: relatório ambiental, plano e projeto de controle ambiental, relatório ambiental preliminar, diagnóstico ambiental, plano de manejo, plano de recuperação de área degradada e análise preliminar de risco.
- () Ato administrativo pelo qual o órgão ambiental competente estabelece as condições, restrições e medidas de controle ambiental que deverão ser obedecidas pelo empreendedor, pessoa física ou jurídica, para localizar, instalar, ampliar e operar empreendimentos ou atividades utilizadoras dos recursos ambientais consideradas efetiva ou potencialmente poluidoras ou aquelas que, sob qualquer forma, possam causar degradação ambiental.
- () Todo e qualquer impacto ambiental que afete diretamente (área de influência direta do projeto), no todo ou em parte, o território de dois ou mais Estados.
- () Procedimento administrativo pelo qual o órgão ambiental competente licencia a localização, instalação, ampliação e a operação de empreendimentos e atividades utilizadoras de recursos ambientais, consideradas efetiva ou potencialmente poluidoras ou daquelas que, sob qualquer forma, possam causar degradação ambiental, considerando as disposições legais e regulamentares e as normas técnicas aplicáveis ao caso.
- A) 4, 2, 3 e 1
B) 3, 1, 4 e 2
C) 1, 3, 4 e 2
D) 2, 3, 4 e 1
E) 3, 2, 4 e 1

Questão 52

Segundo a Lei Federal n° 9.605/1998, a perícia de constatação do dano ambiental, sempre que possível, fixará:

- A) o valor mínimo para reparação dos danos causados pela infração, considerando os prejuízos sofridos pelo ofendido ou pelo meio ambiente.
- B) o valor pago a ser deduzido do montante de eventual reparação civil a que for condenado o infrator.
- C) o montante do prejuízo causado para efeitos de prestação de fiança e cálculo de multa.
- D) o valor monetário de referência para a negociação compensatória para os danos ambientais pretéritos os quais deveriam ser indenizados à sociedade.
- E) o montante do prejuízo ambiental, de acordo com o grau de impacto causado pelo empreendimento.

Questão 53

De acordo com a Lei de Crimes Ambientais, a suspensão de atividades será aplicada quando estas não estiverem obedecendo às disposições legais ou regulamentares, relativas à proteção do meio ambiente. Neste caso, a interdição será aplicada quando o estabelecimento, obra ou atividade estiver funcionando:

- A) sem a devida autorização, ou em desacordo com a concedida, ou com violação de disposição legal ou regulamentar.
- B) sem licença e autorização da autoridade competente, ou em desacordo com a obtida.
- C) sem parecer técnico oficial favorável e licença expedida por autoridade competente.
- D) sem autorização, permissão, licença, concessão ou determinação do órgão competente.
- E) sem licença ou autorização emitida pelo município onde está localizado o empreendimento, ou contrariando as normas legais e regulamentares pertinentes.

Questão 54

Incorre nas mesmas penas previstas pelo art. 33 da Lei nº 9.605/1998 – “Provocar, pela emissão de efluentes ou carreamento de materiais, o perecimento de espécimes da fauna aquática existentes em rios, lagos, açudes, lagoas, baías ou águas jurisdicionais brasileiras” quem:

- A) manipula, acondiciona, armazena, coleta, transporta, reutiliza, recicla ou dá destinação final a resíduos perigosos de forma diversa da estabelecida em lei ou regulamento.
- B) transporta, comercializa, beneficia ou industrializa espécimes provenientes da coleta, apanha e pesca proibidas.
- C) deixar de adotar, quando assim o exigir a autoridade competente, medidas de precaução em caso de risco de dano ambiental grave ou irreversível.
- D) causa degradação em viveiros, açudes ou estações de aquicultura de domínio público.
- E) provoca a mortandade de animais ou a destruição significativa da flora.

Questão 55

“O fomento é uma atividade institucional que se propõe a promover incentivos econômicos, objetivando o desenvolvimento sustentável. Utiliza instrumentos fiscais, tributários e creditícios diversos por meio dos quais os agentes econômicos se dispõem a desenvolver atividades produtivas de bens e serviços em contexto específicos, inclusive de geração de conhecimentos e tecnologias para a sustentabilidade”. São modalidades de fomento, EXCETO:

- A) a produção sustentável.
- B) a produção de efeitos indiretos (externalidades negativas).
- C) a produção de conhecimentos.
- D) o desenvolvimento sustentável.
- E) fiscais, tributários e creditícios.

Questão 56

De acordo com o disposto no art. 225 da CR/88 – “Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao Poder Público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo para as presentes e futuras gerações”. Para assegurar a efetividade desse direito, cabe ao Poder Público:

- A) facultar a instalação de obra ou atividade potencialmente causadora de significativa degradação do meio ambiente, estudo posterior de impacto ambiental.
- B) promover a educação ambiental em todos os níveis de ensino e a conscientização pública para a preservação do meio ambiente.
- C) controlar a produção e a comercialização apenas de substâncias que não comportem risco para a vida, a qualidade de vida e o meio ambiente.
- D) recuperar o meio ambiente degradado, na forma da lei.
- E) preservar e restaurar os processos ecológicos essenciais, não permitindo o manejo ecológico das espécies e ecossistemas.

Questão 57

Ainda de acordo com o art. 225 da CR/88, cognominada de “Cidadã”, assinale a alternativa correta.

- A) Aquele que explorar recursos minerais fica obrigado a recuperar o meio ambiente degradado, ficando responsável por apresentar a melhor solução técnica ao órgão público federal assim que ocorrer o dano.
- B) As condutas e atividades consideradas lesivas ao meio ambiente sujeitarão os infratores, pessoas jurídicas, a sanções penais e administrativas, restringindo nesse caso, a obrigação de reparar os danos causados.
- C) A Floresta Amazônica brasileira, a Mata Atlântica, a Serra do Mar, o Pantanal Mato-Grossense e a Zona Costeira são patrimônio internacional, e sua utilização far-se-á, na forma da lei, dentro de condições que assegurem a preservação do meio ambiente, inclusive quanto ao uso dos recursos naturais.
- D) São disponíveis as terras devolutas ou arrecadadas pelos Estados, por ações discriminatórias, necessárias à proteção dos ecossistemas naturais.
- E) As usinas que operem com reator nuclear deverão ter sua localização definida em lei federal, sem o que não poderão ser instaladas.

Questão 58

No documento intitulado Agenda 21 – A integração entre meio ambiente e desenvolvimento nos planos políticos de planejamento e de manejo (capítulo 8), tem como objetivo geral melhorar ou reestruturar o processo de tomada de decisões de modo a integrar plenamente a esse processo a consideração de questões socioeconômicas e ambientais, garantindo, ao mesmo tempo, uma medida maior de participação do público. Reconhecendo ainda que os países irão determinar suas próprias prioridades, em conformidade com suas situações, necessidades, planos, políticas e programas nacionais preponderantes, propõem-se os seguintes objetivos para a Agenda 21, EXCETO:

- A) Realizar um exame nacional das políticas, estratégias e planos econômicos, setoriais e ambientais, para efetivar uma integração gradual entre as questões de meio ambiente e desenvolvimento.
- B) Fortalecer as estruturas institucionais para permitir uma integração plena entre as questões relativas a meio ambiente e desenvolvimento, em todos os níveis do processo de tomada de decisões.
- C) Criar ou melhorar mecanismos que facilitem a participação, em todos os níveis do processo de tomada de decisões, dos indivíduos, grupos e organizações interessados.
- D) Assegurar o acesso do público às informações irrelevantes, embargando a recepção das opiniões do público e abrindo espaço para sua participação efetiva.
- E) Estabelecer procedimentos determinados internamente para a integração das questões relativas a meio ambiente e desenvolvimento no processo de tomada de decisões.

Questão 59

Para ajudar a construir a Agenda 21 Local, o Programa Agenda 21 do MMA (Ministério do Meio Ambiente) publicou o passo a passo da Agenda 21 Local, que propõe um roteiro organizado em seis etapas. Qual dessas etapas NÃO consta na referida publicação?

- A) Fomentar a criação do Fundo Regional de Meio Ambiente.
- B) Mobilizar para sensibilizar governo e sociedade.
- C) Elaborar, implementar, monitorar e avaliar um plano local de desenvolvimento sustentável.
- D) Criar um Fórum de Agenda 21 Local.
- E) Elaborar um diagnóstico participativo.

Questão 60

São princípios apresentados na ANBT NBR ISO 9000, sobre a gestão da qualidade, que podem ser utilizado pela Alta Direção para conduzir a organização à melhoria do seu desempenho, EXCETO:

- A) Abordagem sistêmica para a gestão.
- B) Melhoria Contínua.
- C) Foco no Cliente.
- D) Autoavaliação.
- E) Liderança.

Questão 61

Trata-se de uma importante ferramenta de gestão ambiental que se utiliza em estudos para a análise e avaliação de impactos ambientais de Planos e Programas:

- A) AAE
- B) PRAD
- C) EIA-RIMA
- D) EIV
- E) AIA

Questão 62

Com base na legislação vigente, pode-se afirmar ser exclusivamente de competência municipal:

- A) A outorga de uso da água.
- B) O uso e ocupação do solo.
- C) A utilização do subsolo.
- D) As APPs e FMPs.
- E) O enquadramento de corpos hídricos.

Questão 63

Nas estações de tratamento de águas residuárias, procura-se combinar ou associar diferentes processos, de tal modo que se possa obter os melhores resultados. Os principais processos e operações unitárias que se combinam numa “Estação de Tratamento de Esgotos” para depurar o efluente líquido estão relacionados nas colunas I e II. Estabeleça a correspondência entre as duas colunas e após, assinale a sequência correta.

Coluna I

- I. Tratamento preliminar
- II. Tratamento primário
- III. Tratamento secundário
- IV. Tratamento terciário

Coluna II

- () Desidratação do lodo digerido
- () Oxidação biológica
- () Precipitação química (P)
- () Equalização / homogeneização (correção do pH, regularização do fluxo)

A sequência correta é:

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

Questão 64

As lagoas de estabilização, também chamadas lagoas de oxidação, lagoas redox ou lagoas de esgotos, são destinadas ao tratamento de águas residuárias orgânicas, por meio de ações naturais, onde ocorrem fenômenos físicos, químicos e principalmente biológicos. Com base nesse tema, analise as duas colunas abaixo associando-as de maneira correta.

Coluna 1:

- I. Lagoas facultativas
- II. Lagoas aeróbias naturais
- III. Lagoas anaeróbias
- IV. Lagoas em série: associação de lagoas anaeróbias e facultativas
- V. Lagoas em série: sistema aerado-facultativo

Coluna 2:

- () São rasas, com profundidades entre 0,5 e 1,20 m, recebem cargas orgânicas relativamente baixas (50 a 100 kg DBO/ha x dia).
- () Constitui o chamado sistema australiano. Apresenta a vantagem de reduzir a área necessária ao tratamento. A frequência de remoção do lodo pode ultrapassar dez anos.
- () De profundidade útil, variando entre 1,50 e 2,50 m, podendo receber cargas de 100 a 400 kg DBO/ha x dia, dependendo da temperatura.
- () Possibilita a obtenção de resultados equivalentes, com a garantia da ausência de mau cheiro. O intervalo de remoção do lodo é reduzido à metade, ou seja, de dez para cinco anos.
- () São bastante profundas (3,0 a 5,0 m) recebendo cargas orgânicas muito fortes, em geral superiores a 400 kg de DBO/ha x dia.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

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

Questão 65

Dentre as vantagens amplamente reconhecidas na utilização de reatores anaeróbios em sistemas de tratamento de esgotos, seguidas de pós-tratamento para permitir qualidade de efluente compatível com as exigências legais e com a preservação do meio, podem ser citadas, EXCETO:

- A) baixo consumo de energia.
- B) menor produção de excesso de lodo.
- C) possibilidade de recuperação e utilização do CH₄ como combustível.
- D) possibilidade de bom funcionamento mesmo em condições de grande sazonalidade.
- E) pouca sensibilidade a mudança de condições ambientais como temperatura e pH.

Questão 66

Os sistemas de tratamento biológico de esgotos utilizam a degradação da matéria orgânica por meio do metabolismo bacteriano. Avalie as afirmativas abaixo relacionadas ao tema.

- I. O material orgânico presente nas águas residuárias é convertido pela ação bioquímica de microrganismos, notadamente bactérias heterotróficas.
- II. A utilização de material orgânico pelas bactérias, denominado como metabolismo bacteriano, se dá por dois processos distintos: anabolismo e catabolismo.
- III. No anabolismo, as bactérias heterotróficas utilizam o material orgânico como fonte para síntese de material celular, que resulta no aumento da massa bacteriana.
- IV. No catabolismo, o material orgânico é utilizado como fonte de energia por meio de sua conversão em produtos estáveis, liberando energia, parte da qual é utilizada pelas bactérias no anabolismo.
- V. No ambiente anaeróbio, se desenvolvem processos chamados de fermentações que se caracterizam pelo fato de o material orgânico sofrer transformações, sem contudo ser mineralizado.

Estão corretas:

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

Questão 67

Quando o leito natural de um rio ou córrego recebe uma quantidade de água proveniente da chuva maior que a sua capacidade de comportá-la, ele transborda, ocasionando enchente. São doenças relacionadas à ocorrência de enchentes, EXCETO:

- A) leptospirose.
- B) hepatite B.
- C) doenças diarreicas.
- D) cólera.
- E) febre tifoide.

Questão 68

Segundo a Revista Pesquisa FAPESP, o número de casos novos de malária em Rondônia reduziu-se acentuadamente nas duas últimas décadas, em ritmo mais acelerado que no resto da Amazônia. Mas no município de Porto Velho, capital do Estado, ao contrário, o número de casos tem se mantido e mesmo sofrido ligeiros aumentos nos últimos anos. Em epidemiologia, esses dados revelam casos de:

- A) incidência.
- B) prevalência.
- C) pedogênese.
- D) epidemia.
- E) pandemia.

Questão 69

Para evitar a degradação do solo, é necessário planejar as atividades de produção agropecuária de acordo com suas fragilidades e potencialidades, utilizando tecnologias capazes de reduzir a ação da erosão e promover a manutenção e/ou melhorias de suas propriedades, contribuindo para o desenvolvimento de sistemas de produção sustentáveis. Dentre as principais etapas relacionadas com o planejamento conservacionista da propriedade rural, pode-se citar, EXCETO:

- A) a divisão da área agricultável em glebas.
- B) diagnóstico do estado de conservação e/ou degradação do solo.
- C) seleção de culturas e plantas de cobertura de acordo com as demandas de mercado.
- D) integração de práticas mecânicas, edáficas, vegetativas e culturais.
- E) introdução do sistema de plantio direto, juntamente com o terraceamento, quando necessário.

Questão 70

De acordo com a frequência e a intensidade dos processos erosivos, a erosão foi classificada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, 2007. Assinale a seguir a única alternativa correta acerca dessa classificação.

- A) Não aparente – apresenta menos de 25% do horizonte A ou camada superficial removida pela erosão laminar ou em sulcos.
- B) Moderada – pode apresentar sulcos rasos que podem ser cruzados por máquinas agrícolas e que são desfeitos pelas práticas normais de preparo.
- C) Forte – apresenta frequentes sulcos rasos que não são desfeitos pelas práticas normais de preparo do solo.
- D) Muito Forte – o solo apresenta-se com até 75% do horizonte A removido, exceto em pequenas áreas entre os sulcos, e o horizonte C.
- E) Extremamente forte – o solo apresenta os horizontes A e B completamente removidos, sendo que o horizonte C revela ocorrência muito frequente de sulcos muito profundos (voçorocas).