



SÁBADO DE TARDE

## MUNICÍPIO DE VENÂNCIO AIRES/RS CONCURSO E PROCESSO SELETIVO PÚBLICO Nº 01/2024

### ANALISTA AMBIENTAL

#### INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
  - contém 40 (quarenta) questões;
  - **refere-se ao cargo/emprego para o qual realizou a inscrição.**
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



V1\_30/04/2024 11:39:24



**Adoecer pode ser uma experiência de vida**

Por J. J. Camargo

01 Não se trata do desejo de que alguém adoça para fazer da sua experiência pessoal um  
02 contraponto para nossa rotina de médicos saudáveis, mas sim de considerar que se possa  
03 transformar uma experiência originalmente assustadora numa forma didática de aprendizado.

04 Habitados a décadas de atividade médica, sempre no lado bom da relação médico/  
05 paciente, protegidos pelo cercadinho da saúde, é compreensível que tenhamos uma visão  
06 distorcida do adoecer quando ficamos inesperadamente no centro dos acontecimentos e, pela  
07 primeira vez, impedidos de transferir para alguém o protagonismo de uma doença  
08 exclusivamente nossa.

09 Como o medo do desconhecido é inerente mesmo ao ser humano mais primitivo, não faz o  
10 menor sentido a intenção do médico de convencer-nos do contrário. Mas como essa não é hora  
11 de ostentar prepotência, não custa nada valorizarmos o esforço que o profissional faz para nos  
12 tranquilizar. Na mesma medida, é adequado que tenhamos um comportamento receptivo \_\_\_\_  
13 mensagens otimistas dos amigos, relevando a en...urrada de clichês, porque, afinal, antipatia  
14 nessa hora não é recomendável, e ninguém vai adivinhar que suas mensagens cheias de  
15 esperança tiveram impacto zero nas nossas noites de insônia.

16 A primeira percepção que temos é que todas as doenças, quando nossas, parecerão  
17 gravíssimas, e é bobagem tentar convencer o portador do contrário. A caminho do hospital,  
18 recomenda-se silêncio total \_\_\_\_ tropa de apoio emocional, porque não há tarefa mais inglória do  
19 que tentar distrair um sofredor. A intolerância ao papo tranquilizador é absoluta, acrescentando  
20 irritação \_\_\_\_ quem tenta administrar os surtos recorrentes de pânico.

21 A tentativa do paciente de racionalizar seu próprio medo, que se apresenta de permeio com  
22 espasmos de valentia, também é contraditória, e pensamentos racionais como, por exemplo,  
23 fornecer o segredo do cofre ao filho mais velho são imediatamente neutralizados pela consciência  
24 de que essa providência, de aparência racional, poderia ter dupla interpretação, nenhuma delas  
25 lisonjeira, e a conclusão silenciosa é previsível: "Danem-se! Se der tudo errado, que arrebem  
26 o cofre!".

27 Como o hospital em que serão tratados passará a fazer parte da memória afetiva deles, é  
28 melhor que valorizemos os detalhes, porque esses farão toda a diferença nos seus registros  
29 emocionais, e então comecemos pela admissão, confiando que a primeira impressão é a que fica.

30 E aqui a primeira constatação positiva: é possível banir a burocracia da internação  
31 hospitalar, desde que as pessoas sejam objetivas e bem treinadas. A descoberta de que é  
32 possível chegar ao leito da internação em tempo menor do que a muitos acessos ao teatro desfaz  
33 o estigma de que o processo é inevitavelmente lento.

34 A rotina tecnicamente perfeita, que obriga o paciente a repetir seu nome completo e a data  
35 do nascimento umas 20 vezes por dia, carrega a noção da importância da checagem constante  
36 como prevenção do erro. Mas, sem dúvida, a mais eficiente estratégia para conquistar o cliente  
37 é a sensação permanente de que ele está sendo cuidado por pessoas selecionadas por  
38 inteligência emocional e empenhadas em dar ao paciente, não importa quem ele seja, a certeza  
39 de que seu médico ter escolhido aquele hospital não teve nada de causalidade.

(Disponível em: [gauchazh.clicrbs.com.br/colunistas/jj-camargo](http://gauchazh.clicrbs.com.br/colunistas/jj-camargo) – texto adaptado especialmente para esta prova).

**QUESTÃO 01** – Considerando o exposto pelo texto, analise as assertivas a seguir:

- I. A partir das marcas textuais deixadas pelo autor do texto, pode-se inferir que ele é médico.
- II. O objetivo do texto é orientar leitores que façam parte de equipes médicas a tratarem melhor seus pacientes doentes.
- III. Quando acometidos por doenças, os pacientes ficam o tempo todo em silêncio, demonstrando um comportamento sólido de resistência.

Quais estão corretas?

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

Execução: Fundatec

**QUESTÃO 02** – Assinale a alternativa que indica uma atitude que, segundo o autor do texto, produz resultados positivos no paciente no momento de uma internação.

- A) Conversar bastante com o paciente a fim de acalmá-lo.
- B) Enviar mensagens de conforto e carinho para o paciente.
- C) Manter o paciente tranquilo todo o tempo com explicações dadas pela equipe médica.
- D) Dar ao paciente a sensação de acolhimento por profissionais capacitados do hospital.
- E) Manter a burocracia a fim de reduzir a possibilidade de erro na admissão do paciente.

**QUESTÃO 03** – Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas tracejadas nas linhas 12, 18 e 20.

- A) às - a - a
- B) às - a - à
- C) às - à - a
- D) as - à - à
- E) as - à - a

**QUESTÃO 04** – Analise as assertivas a seguir a respeito da palavra “en....urrada” (l. 13):

- I. O espaço pontilhado deve ser preenchido com as letras “ch”.
- II. Trata-se de uso figurativo da palavra, com o significado de “grande quantidade”.
- III. Trata-se de substantivo feminino invariável em relação ao gênero.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 05** – Assinale a alternativa que apresenta uma possibilidade correta de reescrita do trecho a seguir, causando alterações mínimas ao seu sentido original.

“desfaz o estigma de que o processo é inevitavelmente lento” (l. 32-33).

- A) Dá fim à visão social de que o processo é obrigatoriamente moroso.
- B) Dá fim à visão negativa de que o processo é obrigatoriamente moroso.
- C) Dá fim à visão social de que o processo é obrigatoriamente diligente.
- D) Dá fim à visão negativa de que o processo é obrigatoriamente diligente.
- E) Dá fim à visão negativa de que o processo é obrigatoriamente eficaz.

**QUESTÃO 06** – Na linha 27, a palavra “como” é empregada com o sentido de introdução de uma \_\_\_\_\_ e poderia ser substituída por \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ a necessidade de alterações no período.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) causa – uma vez que – não havendo
- B) causa – uma vez que – havendo
- C) causa – de modo que – não havendo
- D) consequência – de modo que – não havendo
- E) consequência – de modo que – havendo

**QUESTÃO 07** – Assinale a alternativa que indica uma palavra que poderia substituir corretamente o vocábulo “prepotência” (l. 11) sem causar alterações significativas ao sentido do trecho em que ocorre.

- A) Magnanimidade.
- B) Justiça.
- C) Generosidade.
- D) Isenção.
- E) Arrogância.

**QUESTÃO 08** – Considerando o emprego de recursos coesivos, analise as assertivas a seguir:

- I. Na linha 28, o pronome demonstrativo “esses” tem como referente a palavra “detalhes”, também na linha 28.
- II. Na linha 20, o pronome “quem” tem como referente a expressão “tropa de apoio emocional” na linha 18.
- III. Na linha 24, a expressão “essa providência” refere-se a “fornecer o segredo do cofre ao filho mais velho” (l. 23).

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 09** – Assinale a alternativa na qual tenha havido o emprego de linguagem figurada.

- A) Protegidos pelo cercadinho da saúde.
- B) Fornecer o segredo do cofre ao filho mais velho.
- C) Que arrombem o cofre!
- D) Começemos pela admissão.
- E) A rotina tecnicamente perfeita.

**QUESTÃO 10** – Assinale a alternativa que apresenta, correta e respectivamente, as classes gramaticais às quais pertencem os vocábulos sublinhados no trecho a seguir:

“Impedidos de transferir para alguém (1) o protagonismo (2) de uma doença exclusivamente (3) nossa”.

- A) Pronome – adjetivo – adjetivo.
- B) Pronome – substantivo – advérbio.
- C) Substantivo – substantivo – adjetivo.
- D) Substantivo – adjetivo – advérbio.
- E) Pronome – substantivo – adjetivo.

**LEGISLAÇÃO**

**QUESTÃO 11** – Com base na Lei Orgânica do Município de Venâncio Aires, o Vereador perderá o seu mandato quando:

- I. Fixar residência fora do Município.
- II. Utilizar-se do mandato para praticar atos de corrupção, de improbidade administrativa, ou atentatórias às instituições vigentes.
- III. Tiver suspensos os direitos políticos.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 12** – Conforme o Regime Jurídico dos Servidores do Município de Venâncio Aires, a pena de demissão será aplicada ao servidor em caso de:

- I. Inassiduidade ou impontualidade habituais.
- II. Aplicação irregular de dinheiro público.
- III. Reincidência das faltas punidas com advertência e de violação das demais proibições.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 13** – Em relação às medidas integradas de prevenção para coibir a violência doméstica e familiar contra a mulher, previstas na Lei Maria da Penha (Lei nº 11.340/2006), são diretrizes propostas na legislação:

- I. A celebração de convênios, protocolos, ajustes, termos ou outros instrumentos de promoção de parceria entre órgãos governamentais ou entre estes e entidades não governamentais, tendo por objetivo a implementação de programas de erradicação da violência doméstica e familiar contra a mulher.
- II. A promoção de programas culturais voltados ao entretenimento do público feminino que é vítima de violência doméstica e familiar.
- III. A promoção e a realização de campanhas educativas de prevenção da violência doméstica e familiar contra a mulher, voltadas ao público escolar e à sociedade em geral, e a difusão desta Lei e dos instrumentos de proteção aos direitos humanos das mulheres.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 14** – Com base na Lei Maria da Penha, analise as assertivas a seguir e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) Os dispositivos de segurança destinados ao uso em caso de perigo iminente e disponibilizados para o monitoramento das vítimas de violência doméstica ou familiar amparadas por medidas protetivas terão seus custos pagos por ONG.
- ( ) A assistência à mulher em situação de violência doméstica e familiar compreenderá a profilaxia das Doenças Sexualmente Transmissíveis (DST) e da Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (AIDS) apenas para as vítimas que não são casadas com o agressor.
- ( ) A mulher em situação de violência doméstica e familiar tem prioridade para matricular seus dependentes em instituição de educação básica mais próxima de seu domicílio, ou transferí-los para essa instituição, mediante a apresentação dos documentos comprobatórios do registro da ocorrência policial ou do processo de violência doméstica e familiar em curso.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 15** – Conforme prevê a Constituição do Estado do Rio Grande do Sul, compete ao Estado instituir impostos sobre:

- I. Transmissão *causa mortis*.
- II. Propriedade de veículos automotores.
- III. Operações relativas à circulação de mercadorias.

Quais estão corretas?

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

## INFORMÁTICA

**QUESTÃO 16** – Sobre a sequência de passos para salvar um documento no Microsoft Word 2016, relacione a Coluna 1 à Coluna 2.

### Coluna 1

1. Passo 1.
2. Passo 2.
3. Passo 3.
4. Passo 4.

### Coluna 2

- ( ) Clicar em Salvar.
- ( ) Na guia Arquivo, clicar em Salvar Como.
- ( ) Escrever um nome para o arquivo.
- ( ) Navegar até o local em que se deseja salvar o documento.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 17** – Para aplicar um formato de número no Microsoft Excel 2016, referente aos passos apresentados abaixo, analise as assertivas a seguir e assinale a alternativa correta.

- I. Selecionar as células que contêm números a serem formatados.
  - II. Clicar na guia Página Inicial e, em seguida, na seta na caixa Geral.
  - III. Selecionar um formato de número.
  - IV. Caso o formato de número não seja encontrado, clicar em “Mais Formatos de Número”.
- A) Todas as assertivas estão corretas.
  - B) Todas as assertivas estão incorretas.
  - C) Apenas a assertiva I está correta.
  - D) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
  - E) Apenas as assertivas III e IV estão corretas.

**QUESTÃO 18** – Referente ao corretor ortográfico do navegador Firefox, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) Automaticamente é verificada a ortografia das palavras conforme são digitadas em caixas de texto contendo mais de uma linha.
- ( ) Se a palavra não for encontrada, ela será sublinhada em vermelho.
- ( ) A verificação ortográfica já é automaticamente ativada em caixas de texto contendo uma linha.
- ( ) Todos os idiomas têm um dicionário instalado.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 19** – O Microsoft Windows 10 apresenta uma opção em que é possível alterar o sistema de segurança, realizar o controle de usuários, ativar e desativar opções de rede e Internet, verificar opções de sons e hardwares, adicionar e remover programas, alterar aparência e personalização do Windows, alterar o horário do relógio e região, entre outras funções. Que opção é essa?

- A) Área de Trabalho.
- B) Meus Documentos.
- C) Painel de Controle.
- D) Caixas de Diálogo.
- E) Barra de Tarefas.

**QUESTÃO 20** – No correio eletrônico do Gmail, para mover um e-mail para uma nova categoria, é preciso executar alguns passos:

1. Arrastar um e-mail até uma guia de \_\_\_\_\_ para adicioná-lo.
2. Para mover todos os e-mails futuros do remetente para essa categoria, clicar em Sim no(a) \_\_\_\_\_ no canto inferior \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) classificação – notificação pop-up – direito
- B) categoria – certificado – esquerdo
- C) classificação – notificação pop-up – esquerdo
- D) categoria – certificado – direito
- E) categoria – notificação pop-up – esquerdo

**CONHECIMENTOS GERAIS**

**QUESTÃO 21** – Analise o trecho a seguir, retirado do site da Prefeitura Municipal de Venâncio Aires:

“A partir de 1853, alguns donos de sesmarias passaram a lotear as terras, transformando-as em colônias exploradas por imigrantes e descendentes de \_\_\_\_\_. Estabelecidos preferencialmente no vale do Arroio Sampaio, eles se dedicavam à agricultura e foram responsáveis pela criação de sociedades que existem ainda hoje como espaço de integração, entretenimento, cultura e lazer nas colônias”.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) alemães
- B) ingleses
- C) espanhóis
- D) russos
- E) chilenos

**QUESTÃO 22** – Assinale a alternativa correta a respeito do Sistema Único de Saúde (SUS).

- A) É um dos menores e mais simples sistemas de saúde pública do mundo.
- B) Com a sua criação, proporcionou o acesso universal ao sistema público de saúde, sem discriminação.
- C) A rede que compõe o SUS é pequena e abrange apenas ações, deixando de fora os serviços de saúde.
- D) Conforme a Constituição Federal de 1988, a “Saúde é direito apenas de quem contribui para o INSS”.
- E) É composto apenas pelo Ministério da Saúde. Estados e Municípios não têm corresponsabilidade.

**QUESTÃO 23** – Atualmente, mais de 30,4 mil habitantes vivem no território indígena \_\_\_\_\_, e a situação na maior reserva indígena do país é dramática e foi considerada Emergência em Saúde Pública de Importância Nacional pela ministra Nísia Trindade. Equipes do Ministério da Saúde foram deslocadas para a região e se depararam com crianças e idosos em estado grave de saúde, com desnutrição acentuada, além de muitos casos de malária, Infecção Respiratória Aguda (IRA) e outros agravos.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) carajá
- B) yanomami
- C) caipó
- D) caingangue
- E) guarani

**QUESTÃO 24** – Qual é o nome do programa instituído pela Lei nº 14.628/2023 e regulamentado pelo Decreto nº 11.937/2024 que tem como objetivo fornecer alimentação gratuita e de qualidade à população, preferencialmente às pessoas em situação de vulnerabilidade e risco social, incluída a população em situação de rua e em insegurança alimentar e nutricional?

- A) Cozinha do Brasil.
- B) A Cozinha de Todos.
- C) Alimentação Livre.
- D) Alimentação de Qualidade.
- E) Cozinha do Bem.

**QUESTÃO 25** – Assinale a alternativa INCORRETA sobre zoonoses.

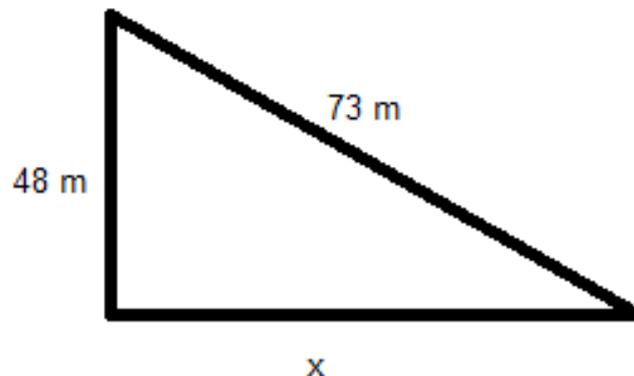
- A) São doenças infecciosas transmitidas entre animais e pessoas.
- B) A febre amarela é um exemplo de zoonose.
- C) Podem ser causadas por bactérias, parasitas, fungos ou vírus.
- D) Os patógenos podem se espalhar para os humanos por meio de qualquer ponto de contato com animais domésticos, agrícolas ou selvagens.
- E) Representam um problema de saúde pública em todo o mundo devido à estreita relação humana com animais apenas no ambiente doméstico.

### MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

**QUESTÃO 26** – Determine a taxa de juros mensal de um capital de R\$ 16.000,00 que foi aplicado sob regime de juros simples, durante quatro meses, para render R\$ 1.280,00 de juros.

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

**QUESTÃO 27** – Em uma praça de formato triangular, será colocado um tapete de grama sintética com um metro de largura em todo o seu entorno. O comprimento precisa ser definido para que a compra seja efetuada. A praça tem dimensões conforme a figura abaixo:



Determine a metragem do tapete de grama sintética para fazer todo o entorno da praça.

- A) 216 m.
- B) 198 m.
- C) 184 m.
- D) 176 m.
- E) 164 m.

**QUESTÃO 28** – Um relógio atrasa 4 minutos a cada 20 horas. Quanto tempo, em minutos, estará atrasado em 120 horas?

- A) 20.
- B) 22.
- C) 24.
- D) 26.
- E) 28.

**QUESTÃO 29** – O triplo de um número, real, inteiro e positivo, somado a 26 é igual ao seu quádruplo menos 52. Determine esse número.

- A) 29.
- B) 31.
- C) 33.
- D) 37.
- E) 39.

**QUESTÃO 30** – Analise as seguintes proposições compostas:

- I. 6 vezes 2 é igual a 13 ou 4 mais 5 é igual a 9.
- II. Se 12 menos 8 é 4, então 7 mais 4 é igual a 13.
- III. 8 vezes 3 é igual a 24 e 3 vezes 7 é igual a 22.

Quais são verdadeiras?

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

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**QUESTÃO 31** – O Conselho Municipal do Meio Ambiente (Comdema), de caráter permanente, é órgão deliberativo, consultivo e normativo, para o implemento da política de proteção ao meio ambiente no Município de Venâncio Aires. São competências do Comdema, EXCETO:

- A) Propor e formular políticas municipais do meio ambiente e acompanhar a sua execução.
- B) Deliberar normas de combate à poluição do Vale do Taquari.
- C) Denunciar às autoridades competentes os atos e procedimentos que comprometam ou venham a comprometer de forma significativa o ambiente natural, o equilíbrio ecológico ou a qualidade de vida da população.
- D) Definir a utilização dos recursos naturais do Município e incentivar a implantação de fontes de energias alternativas e novas tecnologias não poluentes.
- E) Estimular a recuperação de áreas degradadas, incentivar o aumento das áreas verdes, a preservação dos mananciais hídricos e das bacias hidrográficas dos rios Taquari e Pardo, nas quais o Município se insere.

**QUESTÃO 32** – De acordo com o Conselho Municipal do Meio Ambiente de Venâncio Aires, as atividades de impacto local, regradas pelas Resolução Consema nº 372/2018 e suas respectivas alterações, terão a reposição florestal obrigatória, definidas no disposto no Decreto Estadual nº 38.355/1998, art. 5º e art. 41, § 1º:

- I. No corte de capoeiras, a reposição florestal, em caráter compensatório, será exigida quando resultar matéria-prima florestal, tendo por base 10 (dez) mudas por estéreo de resíduo (lenha obtida), com o plantio mínimo de 100 (cem) mudas, ou outra forma de compensação tecnicamente viável, de acordo com os parâmetros estabelecidos para a reposição florestal.
- II. Na reposição florestal obrigatória, para cada 10 (dez) árvores frutíferas podadas, devem ser plantadas 15 (quinze) mudas, preferencialmente da mesma espécie.
- III. Em caso de corte da *Araucaria angustifolia*, a reposição deve ser feita com a mesma espécie no período de 6 meses acrescido de multa de 15 UPMs (Unidade Padrão Municipal).

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 33** – Em relação aos ciclos biogeoquímicos, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) O carbono é adquirido pelos animais apenas de forma direta, ou seja, animais herbívoros recebem dos vegetais os compostos orgânicos e animais carnívoros se alimentam dos herbívoros.
- ( ) Removido da atmosfera pela fotossíntese, o carbono do CO<sub>2</sub> incorpora-se aos seres vivos quando os vegetais, utilizando o CO<sub>2</sub> do ar, ou os carbonatos e bicarbonatos dissolvidos na água, realizam a fotossíntese. Dessa maneira, o carbono desses compostos é utilizado na síntese de compostos orgânicos, que vão suprir os seres vivos.
- ( ) O uso mais comum para o cálcio é como fertilizante, sendo um dos componentes principais do fertilizante mais utilizado à base de NPK.
- ( ) As aves marinhas desempenham um papel importante na restituição do fósforo marinho para o ambiente terrestre, pois, ao se alimentarem de peixes marinhos e excretarem em terra firme, trazem o fósforo de volta ao ambiente terrestre.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 34** – São geralmente definidos como comunidades maiores de animais e plantas, características de determinadas regiões geográficas e condicionadas por condições climáticas ou edáficas amplas. Por exemplo, a existência de florestas tropicais está em grande parte associada a regiões de clima tropical, assim como a tundra está restrita a regiões polares e os bosques de coníferas são predominantes em regiões com clima temperado. O trecho se refere:

- A) Aos ecossistemas.
- B) Às ontogêneses.
- C) Aos biomas.
- D) Às populações.
- E) À biosfera.

**QUESTÃO 35** – A estratégia básica do Programa Nacional de Controle da Qualidade do Ar (Pronar) é limitar, a nível nacional, as emissões por tipologia de fontes e poluentes prioritários, reservando o uso dos padrões de qualidade do ar como ação complementar de controle. Entende-se por limite máximo de emissão:

- A) Concentração máxima de gases de efeito estufa em ambientes abertos e fechados igual ou superior a 5 kg/m<sup>3</sup> de CO<sub>2</sub>.
- B) Concentrações superiores a 150 kg/m<sup>3</sup> de NO<sub>x</sub> na atmosfera.
- C) A quantidade de poluentes, como por exemplo NO, NO<sub>2</sub>, SO, SO<sub>2</sub>, CO e CO<sub>2</sub>, lançadas na atmosfera como fontes poluidoras primárias.
- D) Poluentes orgânicos persistentes lançados em chaminés industriais.
- E) A quantidade de poluentes permissível de ser lançada por fontes poluidoras para a atmosfera.

**QUESTÃO 36** – Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando as licenças às suas respectivas definições.

**Coluna 1**

- 1. Licença Prévia.
- 2. Licença de Instalação.
- 3. Licença de Operação.
- 4. Licença Única.

**Coluna 2**

- ( ) Autoriza, após as verificações necessárias, o início do empreendimento ou da atividade e, quando couber, o funcionamento dos equipamentos de controle de poluição exigidos, de acordo com o previsto nas licenças que a precedem, e atendidas as demais exigências do órgão ambiental competente.
- ( ) Compõe a fase preliminar, de planejamento do empreendimento ou da atividade, contendo requisitos básicos a serem atendidos, nas fases de localização, instalação e operação, observadas as diretrizes do planejamento e zoneamento ambientais e demais legislações pertinentes, atendidos os planos municipais, estaduais e federais, de uso e ocupação do solo.
- ( ) Autoriza o início da implantação do empreendimento ou da atividade, de acordo com as condições e restrições da licença que a precede, quando couber, as especificações constantes no Projeto Executivo aprovado, e atendidas as demais exigências do órgão ambiental.
- ( ) Autoriza atividades específicas que, por sua natureza ou peculiaridade, poderão ter as etapas de procedimento licenciatório unificadas.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 37** – Os órgãos e entidades da União, dos Estados, do Distrito Federal, dos Territórios e dos Municípios, bem como as fundações instituídas pelo Poder Público, responsáveis pela proteção e melhoria da qualidade ambiental, constituirão o Sistema Nacional do Meio Ambiente (Sisnama). Sendo assim, o Sisnama é composto pelos seguintes órgãos, EXCETO:

- A) Órgão superior: o Conselho de Governo.
- B) Órgão consultivo e deliberativo: o Conselho Nacional do Meio Ambiente (Conama).
- C) Órgão central: a Secretaria do Meio Ambiente da Presidência da República.
- D) Órgãos Seccionais: os órgãos ou entidades estaduais responsáveis pela execução de programas, projetos e pelo controle e fiscalização de atividades capazes de provocar a degradação ambiental.
- E) Órgãos executores: Prefeituras Municipais.

**QUESTÃO 38** – Alguns estudos ambientais podem ser solicitados pelo Ibama, de acordo com as diferentes fases do licenciamento ambiental, sendo eles:

- I. O Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e o Relatório de Impacto Ambiental (Rima) são exigidos na fase de licenciamento prévio de empreendimentos e atividades que possam causar impactos ambientais significativos, conforme Resolução Conama nº 1/1986.
- II. Conforme estabelecido pela Resolução Conama nº 279/2001, para os empreendimentos com impacto ambiental de pequeno porte, deve ser apresentado o Relatório Ambiental Simplificado (RAS), sendo normalmente elaborado na fase de licença de instalação de usinas hidrelétricas, usinas termelétricas, sistemas de transmissão de energia elétrica (linhas de transmissão e subestações), usinas eólicas e outras fontes alternativas de energia.
- III. O Plano de Controle Ambiental (PCA), solicitado na Licença Prévia, envolve todos os projetos executivos, citados no licenciamento prévio do empreendimento ou atividade, propostos para mitigação dos impactos ambientais avaliados no EIA/Rima.

Quais estão corretas?

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

**QUESTÃO 39** – Sobre áreas degradadas, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) Os empreendimentos que se destinam à exploração de recursos minerais deverão, quando da apresentação do EIA/RIMA, submeter à aprovação do órgão ambiental competente, plano de recuperação de área degradada.
- ( ) A recuperação deverá ter por objetivo o retorno do sítio degradado a uma forma de utilização, de acordo com um plano preestabelecido para o uso do solo, visando à obtenção de uma estabilidade do meio ambiente.
- ( ) Para os empreendimentos já existentes há mais de 10 anos e que iniciem atividades de mineração, dispensa-se a obrigatoriedade de apresentar ao órgão ambiental competente um plano de recuperação da área degradada.
- ( ) Segundo o Decreto nº 97.632/1989, são considerados como degradação os processos resultantes de escavações, atividades de indústrias cimenteiras e indústrias que emitam quantidades excessivas de CO<sub>2</sub> para o meio ambiente.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 40** – Em função de suas qualidades e quantidades, a água propicia vários tipos de uso. O uso dos recursos hídricos por cada setor pode ser classificado como consuntivo e não consuntivo. Sendo assim, o uso consuntivo da água é realizado por, EXCETO:

- A) Abastecimento industrial.
- B) Irrigação.
- C) Navegação fluvial.
- D) Abastecimento urbano.
- E) Mineração.