



FUNDAÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DE RECURSOS HUMANOS



GOVERNO DO ESTADO  
**RIO GRANDE DO SUL**  
SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO  
E DOS RECURSOS HUMANOS

**CONCURSO PÚBLICO DA  
SECRETARIA DA  
ADMINISTRAÇÃO E DOS  
RECURSOS HUMANOS – SARH/2014**

**43 – TÉCNICO AMBIENTAL – ÁREA  
– GESTOR AMBIENTAL**

**DATA: 28/09/2014**

### **INSTRUÇÕES GERAIS**

*Caro Candidato:*

Leia com o máximo de atenção e cumpra rigorosamente as **instruções** que seguem, pois elas são parte integrante da prova e das normas que regem este Concurso Público.

Confira atentamente o material que lhe foi entregue e verifique se ele está completo. Caso contrário, solicite aos fiscais da sala a sua substituição.

1. O caderno de provas contém **50 questões**.
2. **O tempo para a realização da prova é de 04 horas**, após a leitura destas instruções. Nesse tempo, está incluído o preenchimento da **FOLHA DE RESPOSTAS** referente à prova objetiva.
3. Somente será permitido ao candidato sair da sala após transcorrida 1 (uma) hora do seu início.
4. Somente será permitido ao candidato levar o caderno de provas após transcorridas 2 (duas) horas do seu início.
5. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras a, b, c, d, e, sendo apenas **1 (uma) correta quanto à formulação proposta**.
6. Com o início da prova, encerra-se o tempo para qualquer questionamento: **o entendimento das questões é parte integrante da prova**.
7. É vedado ao candidato qualquer tipo de comunicação com pessoas e consulta a livros, revistas ou anotações, bem como o uso de máquina de calcular, fones de ouvido, celular ou qualquer tipo de aparelho eletrônico.
8. Quanto à **FOLHA DE RESPOSTAS** – parte integrante desta prova – o candidato deve
  - a) assiná-la no local indicado;
  - b) preenchê-la, **assinalando nela somente uma alternativa (a, b, c, d, e) de cada questão, hachurando-a totalmente com caneta esferográfica com tinta de cor azul ou preta, de ponta grossa suficientemente pressionada**, conforme exemplo: ●
  - c) devolvê-la aos fiscais de sua sala sem dobras e sem amassaduras, ao final da prova.
9. Serão **anuladas** as questões que apresentarem qualquer assinalação diferente da prevista na letra b do item 8, as não assinaladas ou as assinaladas em duplicidade, bem como as emendadas ou rasuradas ou com borraduras.

**BOA PROVA!**

## • LÍNGUA PORTUGUESA

**Instrução:** As questões de números 01 a 15 referem-se ao texto abaixo.

## Lendo imagens

01 Quando lemos imagens — de qualquer tipo, sejam pintadas, esculpidas, fotografadas,  
02 edificadas ou encenadas —, atribuímos a elas o caráter temporal da narrativa. Ampliamos o  
03 que é limitado por uma moldura para um antes e um depois e, por meio da arte de narrar  
04 histórias (sejam de amor ou de ódio), conferimos à imagem imutável uma vida infinita e  
05 inesgotável. André Malraux, que participou tão ativamente da vida cultural e da vida política  
06 francesa no século XX, argumentou com lucidez que, ao situarmos uma obra de arte entre as  
07 obras de arte criadas antes e depois dela, nós, os \_\_\_\_\_ modernos, tornávamo-nos os  
08 primeiros ..... ouvir aquilo que ele chamou de “canto da metamorfose” – quer dizer, o  
09 diálogo que uma pintura ou uma escultura trava com outras pinturas e esculturas, de outras  
10 culturas e de outros tempos. No passado, diz Malraux, quem contemplava o portal esculpido  
11 de uma igreja gótica só poderia fazer comparações com outros portais esculpidos, dentro da  
12 mesma área cultural: nós, ao contrário, temos à nossa disposição incontáveis imagens de  
13 esculturas do mundo inteiro (desde as estátuas da Suméria ..... de Elefanta, desde os frisos  
14 da Acrópole até os tesouros de mármore de Florença) que falam para nós em uma língua  
15 comum, de feitios e formas, o que permite que nossa reação ao portal gótico seja retomada  
16 em mil outras obras esculpidas. A esse precioso patrimônio de imagens reproduzidas, que  
17 está à nossa disposição na página e na tela, Malraux chamou “museu imaginário”.

18 E, no entanto, os elementos da nossa resposta, o vocabulário que empregamos para  
19 desentranhar a narrativa que uma imagem encerra são determinados não só pela iconografia  
20 mundial mas também por um amplo \_\_\_\_\_ de circunstâncias, sociais ou privadas,  
21 fortuitas ou obrigatórias. Construimos nossa narrativa por meio de ecos de outras narrativas,  
22 por meio da ilusão do autorreflexo, por meio do conhecimento técnico e histórico, por meio  
23 da fofoca, dos devaneios, dos preconceitos, da iluminação, dos escrúpulos, da ingenuidade,  
24 da compaixão, do engenho. Nenhuma narrativa suscitada por uma imagem é definitiva ou  
25 exclusiva, e as medidas para \_\_\_\_\_ a sua justeza variam segundo as mesmas  
26 circunstâncias que dão origem ..... própria narrativa.

27 A imagem de uma obra de arte existe em algum local entre percepções: entre aquela que  
28 o pintor imaginou e aquela que o pintor pôs na tela; entre aquela que podemos nomear e  
29 aquela que os contemporâneos do pintor podiam nomear; entre aquilo que lembramos e  
30 aquilo que aprendemos; entre o vocabulário comum, adquirido de um mundo social, e um  
31 vocabulário mais profundo, de símbolos ancestrais e secretos. Quando tentamos ler uma  
32 pintura, ela pode nos parecer perdida em um abismo de incompreensão ou, se preferirmos,  
33 em um vasto abismo que é uma terra de ninguém, feito de interpretações múltiplas.

34 Leituras críticas acompanham imagens desde o início dos tempos, mas nunca  
35 efetivamente copiam, substituem ou assimilam as imagens. “Não explicamos as imagens”,  
36 comentou com sagacidade o historiador de arte Michael Baxandall, “explicamos comentários  
37 a respeito de imagens”. Se o mundo revelado em uma obra de arte permanece sempre fora do  
38 âmbito dessa obra, a obra de arte permanece sempre fora do âmbito de sua apreciação crítica.

(Extraído e adaptado de MANGUEL, Alberto. *Lendo imagens*. São Paulo: Companhia das Letras, 2001.)

01. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas com traço contínuo do texto, nas linhas 07, 20 e 25.
- expectadores – expectro – aferir
  - espectadores – espectro – aferir
  - expectadores – espectro – auferir
  - espectadores – expectro – auferir
  - espectadores – expectro – aferir

02. Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas do texto, nas linhas 08, 13 e 26.
- a – àquelas – à
  - à – àquelas – à
  - a – aquelas – a
  - à – aquelas – a
  - a – àquelas – a

03. Assinale a alternativa **INCORRETA** sobre a leitura que fazemos das imagens, de acordo com o texto.
- Pode ser julgada de forma irretorquível por especialistas em suas técnicas.
  - É influenciada por elementos tanto de âmbito mais geral quanto particular.
  - Pode transcender o caráter estável e permanente delas.
  - É posta em diálogo com o repertório imagético disponível de diversas culturas e épocas.
  - Escapa da previsibilidade e da intenção primeira do autor.

04. Sobre as frases que iniciam na linha 05 (“André Malraux...” ) e 35 (“Não explicamos...”), são feitas as afirmações abaixo. Analise-as.
- Em ambas, Alberto Manguel vale-se de afirmações de outros estudiosos para trazer novos pontos de vista à sua abordagem.
  - Nas duas frases, o autor do texto emprega adjuntos adverbiais de modo para caracterizar a opinião dos autores citados.
  - As formas verbais utilizadas pelo autor do texto para atribuir afirmações aos outros estudiosos referem-se a um tempo passado.

Quais estão corretas ?

- Apenas a I.
  - Apenas a III.
  - Apenas a I e a II.
  - Apenas a II e a III.
  - A I, a II e a III.
05. As palavras *gótica* (linha 11), *fortuitas* (linha 21) e *engenho* (linha 24) estão relacionadas no texto, respectivamente, às ideias de
- religião – casualidade – trabalho
  - estilo – causalidade – talento
  - religião – causalidade – trabalho
  - estilo – casualidade – talento
  - religião – causalidade – talento

06. Assinale a alternativa em que se estabelece uma relação **INCORRETA** entre um pronome e o segmento do texto por ele retomado.
- a) *dela* (linha 07) – *uma obra de arte* (linha 06)
  - b) *que* (linha 14) – *incontáveis imagens de esculturas do mundo inteiro* (linhas 12 e 13)
  - c) *sua* (linha 25) – *narrativa suscitada por uma imagem* (linha 24)
  - d) *ela* (linha 32) – *uma pintura* (linhas 31 e 32)
  - e) *sua* (linha 38) – *apreciação crítica* (linha 38)

07. Assinale a alternativa que contém uma palavra que **NÃO** apresenta o mesmo prefixo que as palavras das outras alternativas.
- a) *imutável* (linha 04)
  - b) *infinita* (linha 04)
  - c) *inesgotável* (linha 05)
  - d) *incontáveis* (linha 12)
  - e) *iconografia* (linha 19)

08. Considere as seguintes afirmações sobre aspectos morfológicos de palavras do texto.
- I – O adjetivo *temporal* (linha 02) e o adjetivo *contemporâneos* (linha 29) têm em comum um radical também presente na palavra “cronologia”.
  - II – Os substantivos *lucidez* (linha 06), *ingenuidade* (linha 23) e *sagacidade* (linha 36) são derivados de adjetivos existentes na Língua Portuguesa.
  - III – Com o prefixo presente na palavra *desentranhar* (linha 19), podem ser formadas palavras da mesma família dos verbos a que pertencem as formas *aprendemos* (linha 30) e *acompanham* (linha 34).

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
  - b) Apenas a II.
  - c) Apenas a III.
  - d) Apenas a II e a III.
  - e) A I, a II e a III.
09. Considere as seguintes sugestões de alteração em frases do texto.
- I – Substituição de *o* (segunda ocorrência da linha 02) por “aquilo”.
  - II – Mudança de posição entre os segmentos *da ingenuidade* e *da compaixão* (linhas 23 e 24).
  - III – Substituição de *a* (linha 38) por “o mundo da”.

Quais delas mantêm o significado original das frases correspondentes?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

10. Assinale a alternativa em que ambas as palavras constituem advérbios, conforme seu uso no texto.
- a) *antes* (linha 03) – *só* (linha 11)
  - b) *depois* (linha 03) – *algum* (linha 27)
  - c) *ativamente* (linha 05) – *só* (linha 11)
  - d) *só* (linha 11) – *meio* (linha 21)
  - e) *meio* (linha 21) – *sempre* (linha 37)
- 
11. Os nexos *segundo* (linha 25), *se* (linha 32) e *mas* (linha 34) introduzem, respectivamente, ideias de
- a) ordenação, hipótese e concessão.
  - b) conformidade, hipótese e oposição.
  - c) conformidade, adição e oposição.
  - d) ordenação, condição e concessão.
  - e) ordenação, hipótese e oposição.
- 
12. Assinale a alternativa em que as duas palavras, do texto, são acentuadas pela mesma regra.
- a) *caráter* (linha 02) – *imutável* (linha 04)
  - b) *inesgotável* (linha 05) – *mármore* (linha 14)
  - c) *diálogo* (linha 09) – *está* (linha 17)
  - d) *gótico* (linha 15) – *pôs* (linha 28)
  - e) *também* (linha 20) – *técnico* (linha 22)
- 
13. Nas alternativas abaixo encontramos pares de palavras retiradas do texto em que a 1ª. efetua a concordância (de gênero e/ou número e/ou pessoa) com a 2ª.  
Assinale o par em que a associação está **INCORRETA**.
- a) *inesgotável* (linha 05) – *uma vida* (linha 04)
  - b) *trava* (linha 09) – *o diálogo* (linhas 08 e 09)
  - c) *definitiva* (linha 24) – *Nenhuma narrativa* (linha 24)
  - d) *secretos* (linha 31) – *símbolos* (linha 31)
  - e) *substituem* (linha 35) – *Leituras críticas* (linha 34)
- 
14. A função da única vírgula da linha 05 e da primeira vírgula da linha 06 é
- a) separar itens de uma enumeração.
  - b) separar um vocativo.
  - c) isolar oração adjetiva explicativa.
  - d) isolar um aposto.
  - e) isolar oração coordenada sindética.
- 
15. Assinale a alternativa que apresenta uma preposição (ou combinação de preposição com artigo) que, no texto, é exigida por um substantivo.
- a) *a* (linha 02)
  - b) *da* (primeira ocorrência da linha 05)
  - c) *de* (linha 08)
  - d) *com* (linha 09)
  - e) *ao* (linha 15)

• **LEGISLAÇÃO**

**Instrução:** Responda às questões de números **16** a **20** de acordo com as Leis nº. 14.224/2013 e 14.477/2014 – Regulação e Organização do Quadro dos Funcionários Servidores Técnico-Científicos do Estado do Rio Grande do Sul.

16. As categorias funcionais que compõem o Quadro são distribuídas em áreas de atuação. Quantas são essas áreas?
- Três.
  - Quatro.
  - Cinco.
  - Seis.
  - Oito.

- 
17. A área de \_\_\_\_\_ abrange atividades relacionadas com recursos humanos, material e patrimônio, orçamento e finanças, contratos e licitações, transportes, defesa do consumidor e outras áreas afins.

Assinale a alternativa que completa corretamente a frase acima.

- gestão e políticas públicas
  - infraestrutura
  - tecnologia da informação
  - recursos educacionais e culturais
  - recursos financeiros e econômicos
- 
18. Considerando o regramento relativo aos servidores técnico-científicos, no que tange a promoções, é **INCORRETO** afirmar que
- a promoção constitui a passagem do servidor de um grau para outro imediatamente superior, quando existir cargo vago para provimento no grau subsequente.
  - as promoções obedecerão aos critérios de merecimento e de antiguidade, alternadamente.
  - o ato que indevidamente promover servidor poderá ser ratificado e passará a produzir plenos efeitos.
  - não poderá ser promovido o servidor que, mesmo já tendo sido confirmado na carreira, não conte com o interstício mínimo de mil e noventa e cinco dias de efetivo exercício no grau.
  - não poderá ser promovido o servidor que estiver cumprindo período de estágio probatório.

19. Considere as afirmações abaixo referentes ao regramento da carga horária dos servidores técnico-científicos.
- I – A carga horária dos referidos servidores é de quarenta horas semanais.
  - II – É direito do servidor, independentemente da anuência da Administração, obter a redução da carga horária para trinta horas semanais, ao que corresponderá proporcional redução da remuneração.
  - III – A redução da jornada de trabalho dos servidores em questão não poderá ocorrer por prazo superior a um ano.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
  - b) Apenas a III.
  - c) Apenas a I e a II.
  - d) Apenas a II e a III.
  - e) A I, a II e a III.
- 
20. Considerando o disposto na legislação, a movimentação do servidor para outra área ou secretaria do Estado, diversa daquela em que está lotado, para exercer atribuições de seu cargo, é designada de
- a) alocação.
  - b) relotação.
  - c) transferência.
  - d) aproveitamento.
  - e) reversão.

- 
21. Nos termos do Estatuto e Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos do Estado do Rio Grande do Sul, Lei nº. 10.098/94, o servidor deverá entrar em exercício, ou seja, no desempenho das atribuições do cargo, no prazo de até \_\_\_\_\_ dias, contados da \_\_\_\_\_.

Assinale a alternativa cujos termos completam corretamente a frase acima.

- a) 10 – data da posse
  - b) 15 – data da posse
  - c) 30 – data da posse
  - d) 15 – publicação do ato de nomeação
  - e) 30 – publicação do ato de nomeação
- 
22. Nos termos do Estatuto e Regime Jurídico Único dos Servidores Públicos do Estado do Rio Grande do Sul, o servidor será advertido, particular e verbalmente, quando
- a) incorrer em reincidência em infração já punida com repreensão.
  - b) a infração praticada for intencional ou se revestir de gravidade.
  - c) houver o abandono do cargo por mais de trinta dias consecutivos.
  - d) acumular de forma ilegal cargos, empregos ou funções públicas.
  - e) se tratar de falta funcional que, por sua natureza e reduzida gravidade, não demande aplicação das penas previstas na legislação.

23. Nos termos indicados na Lei Federal nº. 8.666/93, a modalidade licitatória entre quaisquer interessados que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para a execução do objeto é denominada
- a) carta-convite.
  - b) concorrência.
  - c) tomada de preços.
  - d) pregão.
  - e) concurso.

24. Considere as afirmações abaixo sobre as disposições previstas na Lei Federal nº. 11.340/2006 (Lei Maria da Penha).

- I – A prisão preventiva, do acusado da prática de crime de violência contra mulher, terá cabimento em qualquer fase do inquérito policial ou da instrução criminal.
- II – O juiz poderá revogar a prisão preventiva se, no curso do processo, verificar a falta de motivos para que subsista, sendo vedado voltar a decretá-la no mesmo processo.
- III – As medidas protetivas de urgência para a ofendida não poderão ser concedidas pelo juiz sem prévio requerimento do Ministério Público ou da parte ofendida.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a III.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.

25. Considere as afirmações abaixo sobre as disposições previstas na Lei Estadual nº. 13.694/2011, que institui o Estatuto Estadual da Igualdade Racial, em especial sobre o acesso ao mercado de trabalho.

- I – O Poder Público deverá promover políticas afirmativas que assegurem igualdade de oportunidades aos negros no acesso aos cargos públicos, proporcionalmente à sua parcela na composição da população do Estado.
- II – Para enfrentar a situação de desigualdade de oportunidades, deverão ser implementadas políticas e programas de formação profissional, emprego e geração de renda voltadas aos negros.
- III – A inclusão do quesito raça, a ser registrado segundo aferição do empregador, será obrigatória em todos os registros públicos administrativos e facultativa aos empregados do setor privado.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a III.
- c) Apenas a I e a II.
- d) Apenas a II e a III.
- e) A I, a II e a III.



• **INFORMÁTICA**

26. Um usuário está tentando localizar um arquivo no seu computador por meio do Windows Explorer. Como ele não tem certeza quanto ao nome do arquivo, efetua a busca usando o seguinte comando:

\*rascunho?.doc\*

O nome do arquivo que estará no resultado dessa busca é

- a) docrascunho23.docx
  - b) docrascunho.txt
  - c) docrascunho1.docx
  - d) doc3rascunho45.docx
  - e) rascunho1.xls
- 
27. Um certificado digital é um arquivo que identifica o usuário. Acerca desse assunto, assinale a afirmação correta.
- a) Os aplicativos de e-mail ainda não possuem recursos que possibilitem a utilização da tecnologia do certificado digital.
  - b) Por questões de segurança, a chave pública do usuário não faz parte do certificado digital.
  - c) Mesmo que um sítio eletrônico possua uma área restrita, não há como programá-lo para que ele exija do usuário a apresentação de certificado digital.
  - d) Na prática, os certificados digitais não podem ser utilizados por um Tribunal de Justiça para comprovar a autoria, por exemplo, de um processo eletrônico.
  - e) Um certificado digital pode ser emitido tanto para uma pessoa quanto para um computador.
- 

28. Considere os seguintes procedimentos de segurança.

- I – Verificar os discos rígidos e os discos removíveis continuamente, de maneira transparente para o usuário.
- II – Bloquear o acesso a portas de rede que possam ser nocivas ao computador.
- III – Bloquear o acesso (*login*) ao computador, impedindo a conexão de pessoas não autorizadas.

Quais são desempenhados por um *firewall*?

- a) Apenas o I.
  - b) Apenas o II.
  - c) Apenas o III.
  - d) Apenas o I e o III.
  - e) O I, o II e o III.
- 
29. Em uma planilha eletrônica, um usuário efetuou o lançamento de diversas despesas. Nessa planilha, cada coluna representa um dos 12 meses do ano, iniciando na coluna A. Cada despesa foi lançada no seu respectivo mês, a partir da linha 1. Sabendo-se que cada mês contém 55 lançamentos de despesas, qual, dentre as fórmulas abaixo, o usuário deve utilizar para calcular o total de despesas anuais?
- a) SOMA (A1:L55)
  - b) CONT.SE (A1:L55)
  - c) SOMATÓRIO (A1:L55)
  - d) TOTAL (A1:L55)
  - e) PROCV (A1:L55)
-

30. Considere os seguintes formatos de arquivo, segundo o e-PING.

- I – Open Document (odt)
- II – Texto (txt)
- III – Documentos do Word (doc e docx)

Quais, dentre os formatos acima, são adotados na especificação para meios de acesso em estações de trabalho?

- a) Apenas o I.
- b) Apenas o II.
- c) Apenas o I e o II.
- d) Apenas o II e o III.
- e) O I, o II e o III.

---

• **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

31. Com relação a áreas degradadas, considere as seguintes afirmações.

- I – A recuperação de uma área degradada envolve a recuperação da sua integridade física, química e biológica, considerando tanto o aspecto ambiental quanto o produtivo.
- II – Os resultados possíveis de um processo de recuperação de uma área degradada são a sua restauração, ou seja, o retorno a sua condição original; a sua reabilitação, ou seja, o retorno a um estado biológico estável ou a sua recuperação, isto é, o retorno a uma condição não degradada.
- III – Uma área degradada é aquela que perdeu sua estabilidade e resiliência e caracteriza-se pela perda da camada fértil do solo, pela destruição de fauna e de flora e pelas alterações quantitativas e qualitativas do sistema hídrico local.

Quais estão corretas?

- a) Apenas a I.
- b) Apenas a II.
- c) Apenas a III.
- d) Apenas a I e a III.
- e) A I, a II e a III.

---

32. Considerando o processo para recuperação de uma área degradada, assinale a afirmação **INCORRETA**.

- a) As etapas de um processo de recuperação de uma área degradada são a realização de um diagnóstico ambiental e o desenvolvimento de um plano de recuperação.
- b) O diagnóstico ambiental de uma área degradada envolve, entre outras atividades, a identificação das causas da degradação da área e a delimitação da área a ser recuperada.
- c) O diagnóstico ambiental permite a elaboração de um plano de recuperação de uma área degradada específica e contém os objetivos a serem alcançados e a metodologia a ser utilizada na recuperação.
- d) O uso de indicadores, como parâmetros físicos do solo e do ambiente aquático, são importantes para o acompanhamento da recuperação de uma área degradada.
- e) Durante a recuperação de uma área degradada, algumas atividades podem ser realizadas: o controle do escoamento superficial, a adequação das condições para o retorno da fauna e o replantio de espécies.

33. Considerando a Resolução Conama nº. 420, de 2009, que dispõe sobre critérios e valores orientadores de qualidade do solo quanto à presença de substâncias químicas, assinale **V** para as afirmações verdadeiras e **F** para as falsas.
- ( ) O solo tem a função de servir como meio básico para a sustentação da vida e *habitat* para pessoas, animais, plantas e outros organismos vivos e de manter o ciclo da água e dos nutrientes.
  - ( ) O solo tem a função de servir como meio para a produção de alimentos e de outros bens primários de consumo.
  - ( ) O solo tem a função de servir como fonte de informação quanto ao patrimônio natural, histórico e cultural.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- a) V – V – V.
- b) V – V – F.
- c) V – F – F.
- d) F – V – F.
- e) F – F – V.

- 
34. A Resolução Conama nº. 420, de 2009, que dispõe sobre critérios e valores orientadores de qualidade do solo, traz um conjunto de conceitos relativos à gestão de áreas contaminadas. Considerando uma área potencialmente contaminada, assinale a afirmação **INCORRETA**.
- a) Avaliação de risco é um processo pelo qual são identificados, avaliados e quantificados os riscos à saúde humana ou a bens de relevante interesse ambiental a ser protegido em uma área potencialmente contaminada.
  - b) Avaliação preliminar consiste na análise de informações históricas disponíveis e na inspeção de uma área com o objetivo principal de encontrar evidências, indícios ou fatos que permitam identificar uma possível contaminação.
  - c) O termo “bens a proteger” refere-se às instalações físicas existentes em uma área contaminada.
  - d) Remediação é uma das ações de intervenção para a reabilitação de área contaminada, visando à remoção, à contenção ou à redução das concentrações de contaminantes.
  - e) Risco é a probabilidade de ocorrência de efeito(s) adverso(s) em receptores expostos a contaminantes.

- 
35. Nas alternativas abaixo, estão listados alguns dos princípios básicos para o gerenciamento de áreas contaminadas, **EXCETO** em uma delas. Assinale-a.
- a) A articulação, a cooperação e a integração interinstitucional entre os órgãos públicos envolvidos, os proprietários, os usuários e os demais afetados.
  - b) A responsabilização do causador pelo dano e pelas suas consequências.
  - c) A racionalidade e a otimização de ações e custos.
  - d) A comunicação de risco.
  - e) O sigilo das informações.

36. Considerando as áreas de preservação permanente e as áreas de reserva legal, é correto afirmar que
- são áreas de reserva legal as faixas marginais de qualquer curso d'água natural perene e intermitente, excluídos os efêmeros.
  - são áreas de reserva legal o entorno das nascentes e dos olhos d'água perenes, qualquer que seja sua situação topográfica, no raio mínimo de 50 (cinquenta) metros.
  - são áreas de preservação permanente as que têm altitude superior a 3.000 (três mil) metros, qualquer que seja a sua vegetação.
  - são áreas de preservação permanente as encostas ou partes destas, com declividade superior a 45°, equivalente a 100% (cem por cento) na linha de maior declive.
  - não é permitido o acesso de pessoas e animais às áreas de preservação permanente para realização de atividades de baixo impacto ambiental.
- 
37. Constituem diretrizes gerais de ação para implementação da Política Nacional de Recursos Hídricos as listadas a seguir, **EXCETO**
- a adequação da gestão de recursos hídricos às diversidades físicas, bióticas, demográficas, econômicas, sociais e culturais das diversas regiões do País.
  - a integração da gestão de recursos hídricos com a gestão ambiental.
  - a articulação do planejamento de recursos hídricos com o dos setores usuários.
  - a articulação da gestão de recursos hídricos com a gestão de uso do solo.
  - a gestão dissociada dos aspectos quantitativos e qualitativos dos recursos hídricos.
- 
38. Considerando a outorga pelo Poder Público de direito de uso de recursos hídricos e a cobrança pelo uso da água, é correto afirmar que
- a outorga de direito de uso de recursos hídricos tem como objetivo assegurar o controle quantitativo e qualitativo dos usos da água e o efetivo exercício dos direitos de acesso à água.
  - não estão sujeitas à outorga a derivação ou a captação de água para abastecimento público.
  - não está sujeito à outorga o lançamento em corpo de água de esgoto sanitário tratado.
  - a cobrança pelo uso da água objetiva levantar fundos para a administração pública gerir as áreas de preservação permanente.
  - a outorga de direito de uso de recursos hídricos implica a alienação parcial das águas.
- 
39. Considerando a Política Nacional sobre Mudança do Clima, assinale **V** para as afirmações verdadeiras e **F** para as falsas.
- Mitigação são iniciativas e medidas para reduzir a vulnerabilidade dos sistemas naturais e humanos diante dos efeitos atuais e esperados da mudança do clima.
  - Gases de efeito estufa são constituintes gasosos, naturais ou antrópicos, que, na atmosfera, absorvem e reemitem radiação infravermelha.
  - Adaptação são mudanças e substituições tecnológicas que reduzem o uso de recursos e as emissões por unidade de produção.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- V – V – V.
- V – V – F.
- V – F – V.
- F – F – F.
- F – V – F.

40. A Política Nacional sobre Mudança do Clima propõe um conjunto de instrumentos que visam à minimização das causas da mudança climática e à redução das emissões dos gases de efeito estufa no Brasil.
- São instrumentos da Política Nacional sobre Mudança do Clima os listados abaixo, **EXCETO**
- a) os planos de ação para a prevenção e o controle do desmatamento.
  - b) as medidas fiscais e tributárias destinadas a estimular a redução das emissões e a remoção de gases de efeito estufa.
  - c) os inventários, as estimativas e as avaliações de emissões de gases de efeito estufa e de suas fontes.
  - d) a cobrança de taxa associada à emissão veicular.
  - e) as medidas de divulgação, educação e conscientização.
- 

41. Considerando os instrumentos que fazem parte da Política Estadual do Meio Ambiente do Rio Grande do Sul, assinale **V** para os verdadeiros e **F** para os falsos.
- ( ) Fundos ambientais, Sistema Estadual de Unidades de Conservação (SEUC) e comitês de bacias hidrográficas.
  - ( ) Educação ambiental, licenciamento ambiental e acordos, convênios, consórcios e outros mecanismos associativos de gerenciamento de recursos ambientais.
  - ( ) Audiências públicas, sanções e auditorias ambientais.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- a) V – V – V.
  - b) V – V – F.
  - c) V – F – V.
  - d) F – V – F.
  - e) F – F – F.
- 

42. Considerando o planejamento ambiental e a ocupação e uso do solo, em linha com o Código Estadual do Meio Ambiente do Rio Grande do Sul, está **INCORRETO** afirmar que
- a) o planejamento ambiental tem como unidades de referência as bacias hidrográficas.
  - b) o planejamento ambiental envolve criar, demarcar, garantir e manter as unidades de conservação, as áreas de sítios históricos, arqueológicos, espeleológicos, de patrimônio cultural artístico e paisagístico e as de ecoturismo.
  - c) o planejamento da matriz energética do Estado deve priorizar a pesquisa e a implementação de opções de energia alternativa descentralizada e renovável.
  - d) os parcelamentos urbanos não estão obrigados a implantar tratamento de esgoto sanitário para o lançamento no solo ou nos cursos d'água com vistas à compatibilização das características desse esgoto com a classificação do corpo receptor.
  - e) a implantação de equipamentos para o abastecimento de água potável e para o sistema de coleta de resíduos sólidos urbanos é obrigatória nos parcelamentos do solo.
- 

43. A prioridade na gestão de resíduos sólidos é, correta e sequencialmente apresentada na alternativa:
- a) coletar, separar, processar, reciclar e transportar os resíduos gerados e dispô-los adequadamente.
  - b) coletar, separar, processar e transformar os resíduos gerados.
  - c) evitar, minimizar, reutilizar, reciclar e tratar os resíduos gerados e dispô-los adequadamente.
  - d) reciclar, reutilizar, recuperar e aterrar os resíduos gerados.
  - e) reciclar, reutilizar, transportar os resíduos gerados e dispô-los adequadamente.
-

44. Considerado que a atmosfera é um bem ambiental indispensável à vida e às atividades humanas e que sua conservação é uma obrigação de todos sob a gerência do Estado, é correto afirmar que
- a) a gestão dos recursos atmosféricos deve ser organizada por Regiões de Controle da Qualidade do Ar e por Áreas Especiais, com ações gerenciais específicas e diferenciadas, se necessário, de modo a buscar o equilíbrio entre as atividades vinculadas ao desenvolvimento socioeconômico e à manutenção da integridade da atmosfera.
  - b) o somatório das emissões poluentes poderá ultrapassar a capacidade global de suporte da qualidade do ar em cada uma das Regiões de Controle da Qualidade do Ar, desde que as fontes individualmente não excedam essa capacidade.
  - c) as classes de uso pretendidas para o Rio Grande do Sul, visando a implementar uma política de prevenção de deterioração da qualidade do ar, incluem a Área Classe III, classificada como área de preservação, lazer e turismo.
  - d) ao proprietário, responsável, locador ou usuário de empresa, empreendimento ou equipamento, é permitido emitir combinações de poluentes atmosféricos em concentrações que afetem os bens materiais em Áreas Classe I ou II.
  - e) as fontes emissoras de poluentes atmosféricos, localizadas em área de distrito industrial, deverão lançar seus poluentes em quantidades e condições tais que não ocasionem, ao nível do solo, concentrações superiores aos padrões secundários de qualidade do ar, nos limites geográficos do distrito industrial.

- 
45. A NBR ISO 14004: Sistema de gestão ambiental – Diretrizes Gerais sobre Princípios, Sistema e Técnicas de Apoio – apresenta um conjunto de definições importantes para o entendimento da gestão ambiental.

Considerando essa Norma, assinale a afirmação **INCORRETA**.

- a) A melhoria contínua é um processo recorrente de avançar o sistema de gestão ambiental, objetivando atingir o aprimoramento do seu desempenho de forma coerente com a política ambiental da organização.
  - b) Os aspectos ambientais de uma organização são os elementos que, em suas atividades, produtos ou serviços, podem interagir negativamente com o meio ambiente.
  - c) O sistema de gestão ambiental é parte do sistema de gestão de uma organização utilizado para desenvolver e implementar sua política e gerenciar seus aspectos ambientais.
  - d) Um sistema de gestão inclui estrutura organizacional, atividades de planejamento, responsabilidades, práticas, procedimentos, processos e recursos para levar a êxito a gestão ambiental.
  - e) O desempenho ambiental é o conjunto de resultados mensuráveis da gestão de uma organização sobre seus aspectos ambientais.
- 
46. O modelo do sistema de gestão ambiental, considerado na NBR ISO 14004, é da sequência:
- a) agir, verificar, planejar e executar.
  - b) executar, verificar, planejar e agir.
  - c) planejar, executar, verificar e agir.
  - d) planejar, agir, verificar e executar.
  - e) planejar, executar, auditar e agir.

47. Os elementos abaixo fazem parte do sistema de gestão ambiental, **EXCETO** um deles. Assinale-o.
- a) A política ambiental.
  - b) A identificação de requisitos legais.
  - c) O levantamento de riscos.
  - d) A definição de recursos, funções e responsabilidades.
  - e) A preparação e a resposta a emergências.
- 
48. Considerando as auditorias ambientais previstas no Código Estadual do Meio Ambiente do Estado do Rio Grande do Sul e na NBR ISO 14004, é correto afirmar que elas
- a) têm, ambas, como objetivo, avaliar a conformidade com a legislação aplicável.
  - b) se diferenciam, visto que, na NBR ISO 14004, os objetivos da auditoria são avaliar a conformidade com os arranjos planejados para o sistema de gestão e se o sistema de gestão foi adequadamente implementado e mantido, enquanto, no Código Estadual do Meio Ambiente, a auditoria objetiva avaliar o desempenho de atividades e de processos destinados à proteção ambiental.
  - c) se diferenciam, visto que, na NBR ISO 14004, o objetivo da auditoria é avaliar o desempenho de atividades e processos destinados à proteção ambiental, enquanto, no Código Estadual do Meio Ambiente, a auditoria objetiva avaliar a conformidade com o licenciamento ambiental.
  - d) se diferenciam, visto que, no Código Estadual do Meio Ambiente, o objetivo da auditoria é avaliar o desempenho de atividades e processos destinados à proteção ambiental, enquanto a auditoria prevista na NBR ISO 14004 objetiva avaliar a conformidade legal.
  - e) se diferenciam, visto que, na NBR ISO 14004, o objetivo da auditoria é avaliar o desempenho de atividades e processos destinados à proteção ambiental, enquanto a auditoria prevista no Código Estadual do Meio Ambiente objetiva avaliar a conformidade do sistema ambiental.
- 
49. Considerando a educação ambiental no âmbito da Lei Federal nº. 9.795/99, estão corretas as afirmações abaixo, **EXCETO** uma delas. Assinale-a.
- a) A educação ambiental é o processo por meio do qual o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente.
  - b) A educação ambiental é um componente essencial e permanente da educação nacional, devendo estar presente, de forma articulada, em todos os níveis e modalidades do processo educativo, em caráter formal e não formal.
  - c) Entre os objetivos da educação ambiental, estão o desenvolvimento de uma compreensão integrada do meio ambiente em suas múltiplas relações, envolvendo aspectos ecológicos, psicológicos, legais, políticos, sociais, econômicos, científicos, culturais e éticos.
  - d) As atividades vinculadas à Política Nacional de Educação Ambiental devem ser desenvolvidas na educação em geral e na educação escolar, incluindo, mas não limitada, a capacitação de recursos humanos e a produção e divulgação de material educativo.
  - e) Entende-se por educação ambiental não formal as ações e as práticas educativas desenvolvidas no âmbito dos currículos das instituições de ensino, públicas e privadas, voltadas à sensibilização da coletividade sobre as questões ambientais.

50. Considerando a Lei de Crimes Ambientais, Lei Federal nº. 9.605/98, assinale **V** para as afirmações verdadeiras e **F** para as falsas.
- ( ) As pessoas jurídicas serão responsabilizadas administrativa, civil e penalmente nos casos em que uma infração ambiental seja cometida, por decisão de seu representante legal ou contratual ou de seu órgão colegiado, no interesse ou benefício da sua entidade.
  - ( ) É circunstância que atenua a pena o arrependimento do infrator manifestado pela espontânea reparação do dano.
  - ( ) É crime ambiental alterar o aspecto ou a estrutura de edificação ou local especialmente protegido em razão de seu valor paisagístico, ecológico, turístico, artístico, histórico, cultural, religioso, arqueológico, etnográfico ou monumental, sem autorização da autoridade competente ou em desacordo com a autorização concedida.

A sequência correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é

- a) V – V – V.
- b) V – V – F.
- c) V – F – V.
- d) F – V – F.
- e) F – F – F.