

## Técnico de Nível Superior Analista Ambiental Biólogo

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Português	10
Conhecimentos Gerais	08
Legislação	06
Conhecimentos Específicos	16

Caderno de questões • Instruções Gerais

- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão. Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 4 horas**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas. O candidato somente poderá levar consigo seu caderno de provas após **1 hora** contada do efetivo início das provas. Ao candidato que sair antes de uma hora contada do efetivo início das provas, será permitido copiar seu cartão de respostas, para conferência com o gabarito oficial.
- Em todas as questões de legislação desta prova (se houver), serão consideradas as emendas e/ou alterações da legislação com entrada em vigor até a data do início das inscrições. Na prova de Português será exigida a norma ortográfica atualmente em vigor. Para responder às questões de Informática (se houver), a menos que seja informado o contrário, considerar que os programas mencionados se encontram na versão Português-BR e em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse, e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Ao final da prova objetiva, os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.

Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.

**Boa Prova!**

**Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.**

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

✂

Esta parte destacável serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>

**Seriedade e ética: nós acreditamos nesses valores.**

**PORTUGUÊS**

Estudo analisa morte por câncer associada \_\_\_\_ exposição laboral

Estudo elaborado pelo Ministério da Saúde indica que, entre 1980 e 2019, mais de 3 milhões de pessoas morreram no Brasil por até 18 tipos de câncer que podem ter sido causados pela exposição \_\_\_\_ produtos, substâncias ou misturas presentes em ambientes de trabalho.

Segundo o Atlas do Câncer Relacionado ao Trabalho no Brasil, ao longo de 39 anos, o Sistema de Informações sobre Mortalidade registrou 3.010.046 óbitos decorrentes desses tipos de câncer. O resultado, segundo \_\_\_\_ equipe técnica, poderia ser menor, caso mais ações tivessem sido feitas para controlar ou eliminar a exposição dos trabalhadores \_\_\_\_ agentes cancerígenos.

Após uma primeira versão do atlas, publicada em 2018, os pesquisadores voltaram a se debruçar sobre os registros nacionais de câncer de bexiga, esôfago, estômago, fígado, glândula tireoide, laringe, mama, mesotélio, nasofaringe, ovário, próstata, rim e traqueia, brônquios e pulmões. Também são analisados o sistema nervoso central e os casos de leucemias, linfomas não Hodgkin, melanomas cutâneos e mielomas múltiplos.

O objetivo do estudo é contribuir no planejamento e na tomada de decisão nas ações de vigilância em saúde do trabalhador.

Segundo \_\_\_\_ estimativas globais, em 2015, cerca de 30% dos trabalhadores vítimas de doenças associadas ao trabalho morreram em consequência de um tipo de câncer também relacionado ao trabalho. Do total de mortes em consequência dos 18 tipos de câncer, a proporção de óbitos foi 1,4 vezes maior entre os homens.

No caso do câncer de laringe, a diferença chegou a ser sete vezes maior. Além disso, os óbitos relacionados a apenas oito das 18 tipologias selecionadas (pulmão, mama, próstata, estômago, esôfago, fígado, leucemia e sistema nervoso central) representam mais de 80% de todos os falecimentos.

O atlas apresenta uma análise do problema nas cinco regiões brasileiras e informações sobre atividades econômicas e situações de exposição. Há, ainda, recomendações, como a importância da fiscalização dos processos e atividades com potencial cancerígeno e a urgência de estruturação de sistemas de informação e monitoramento capazes de gerar dados sobre os efeitos dos contaminantes ambientais na saúde humana.

“Quando falamos de câncer relacionado ao trabalho, estamos falando de agentes químicos, físicos e biológicos que podem ser eliminados e substituídos. No Brasil, isso constitui um problema, porque convivemos com agentes que já foram banidos em outros países”, disse a gerente da Unidade Técnica de Exposição Ocupacional, Ambiental e Câncer do Instituto Nacional de Câncer (Inca).

(Fonte: Sul 21 - adaptado.)

**1)** Assinalar a alternativa que preenche CORRETAMENTE as lacunas do texto:

- a) a | a | à | à | às
- b) à | a | à | a | à
- c) a | à | a | à | a
- d) à | a | a | a | as

**2)** De acordo com o texto, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Quase 3 milhões de pessoas morreram no Brasil por diferentes tipos de câncer supostamente ocasionados por fatores associados ao trabalho.
- b) Com o estudo, visa-se contribuir no planejamento e na tomada de decisão nas ações de vigilância em saúde do trabalhador.
- c) O câncer de laringe mata sete vezes mais mulheres do que homens.
- d) Os casos de câncer, apontados pelo estudo, não estão relacionados a agentes químicos, físicos e biológicos que poderiam ser eliminados ou substituídos.

**3)** De acordo com o texto, analisar os itens abaixo:

- I. O atlas não apresenta uma análise individual das regiões do Brasil; traz informações mais relacionadas à preocupação com as atividades econômicas do país.
- II. Em 2015, estimativas globais apontavam que entre as vítimas de doenças associadas ao trabalho, cerca de 30% morreram em consequência de um tipo de câncer.
- III. Os 18 tipos de câncer apontados no estudo matam mais os homens do que mulheres.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

**4)** Assinalar a alternativa que apresenta uma oração cujo verbo tem como complemento um objeto indireto:

- a) Ana e Carla tem mais uma chance.
- b) Ela é tão linda.
- c) Essas notícias falam só a verdade.
- d) Esses móveis precisam de conserto.

5) Assinalar a alternativa em que todas as palavras estão CORRETAMENTE grafadas:

- a) Execrado; exposição; exceção; expedição.
- b) Hâmbito; sociabilizar; ocorrência; espediente.
- c) Subcdiar; examinar; solicitação; oficialisar.
- d) Datilografia; aquisição; projetar; conceção.

6) Em relação ao processo de formação de palavras, assinalar a alternativa que apresenta uma palavra formada por derivação regressiva:

- a) Infalível.
- b) Amostra.
- c) Animalejo.
- d) Versículo.

7) De acordo com as regras de acentuação, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) As palavras câncer, tireoide, laringe, nasofaringe, ovário, traqueia, brônquios e pulmões são paroxítonas.
- ( ) As palavras esôfago, estômago, fígado, ovário, próstata, glândula e mesotélio são proparoxítonas.

- a) E - C.
- b) E - E.
- c) C - C.
- d) C - E.

8) Em relação a homônimos, analisar os itens abaixo:

- I. Cessão e sessão são dois substantivos homófonos heterográficos.
- II. Ceddo (verbo) e cedo (advérbio) são homófonos homográficos.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

9) Em relação à pontuação, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Francisco saiu! pela porta da sala.
- b) A menina, gritou "Socorro".
- c) Minha mãe comentou que precisava comprar: abacaxi, laranja e cenoura.
- d) O crítico foi, ao cinema sozinho.

10) Em relação às figuras de linguagem, assinalar a alternativa que apresenta o recurso utilizado na oração abaixo:

*Felicidade é receber pouco e trabalhar muito.*

- a) Ironia.
- b) Prosopopeia.
- c) Eufemismo.
- d) Sinestesia.

#### CONHECIMENTOS GERAIS

11) A Carta dos Direitos dos Usuários da Saúde é também uma importante ferramenta para que o cidadão conheça seus direitos e possa ajudar o Brasil a ter um sistema de saúde com muito mais qualidade. Considerando-se os princípios estabelecidos na carta, todo cidadão tem:

- I. Direito ao acesso ordenado e organizado aos sistemas de saúde.
- II. Direito ao atendimento prioritário, personalizado e livre de qualquer discriminação.
- III. Responsabilidades para que seu tratamento aconteça da forma adequada.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

12) O Brasil possui seis biomas com florestas: Amazônia, Caatinga, Cerrado, Mata Atlântica, Pampa e Pantanal. Essa diversidade florestal tem um importante papel ambiental, social e econômico. Dessa forma, o Ministério do Meio Ambiente atua na proteção e no monitoramento desse patrimônio ambiental. Dentre as atribuições do Ministério do Meio Ambiente, é INCORRETO afirmar que ele é responsável por:

- a) Prevenir e controlar o desmatamento ilegal.
- b) Promover a agricultura e a pecuária no país.
- c) Promover o manejo sustentável das florestas e o aumento de estoques de carbono na Amazônia.
- d) Atuar na redução das emissões de gases de efeito estufa.

**13)** Uma das formas mais comuns de transmissão de vírus de computador é por meio de anexos de arquivos enviados por correio eletrônico. Para ajudar a proteger o remetente e seus destinatários, o Outlook bloqueia o envio e o recebimento de determinados tipos de arquivos anexos. Porém, há várias maneiras de enviar e receber um arquivo bloqueado pelo gerenciador. Assinalar a alternativa que NÃO representa uma dessas possibilidades:

- a) Salvar o arquivo na nuvem e enviar um *link* para o destinatário.
- b) Usar uma ferramenta de compactação de arquivos, como o WinZip, para mudar a extensão do arquivo.
- c) Renomear o arquivo com outra extensão e fazer com que o destinatário o renomeie de volta ao original após recebê-lo.
- d) Desativar o antivírus do computador.

**14)** Ao usar a Internet, são ações que contribuem para o usuário proteger seus dispositivos, contas e dados:

- I. Usar senhas longas compostas de números aleatórios e diferentes tipos de caracteres, reutilizando a mesma senha em diferentes aplicativos.
- II. Ao usar equipamentos compartilhados, fechar a sessão (*logout*) ao acessar *sites* que requeiram o uso de senhas.
- III. Usar conexões seguras (*https*) quando o acesso a um *site* envolver o fornecimento de senha.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

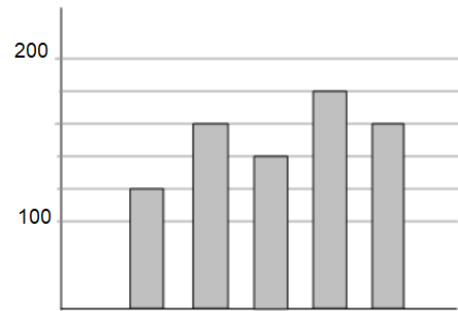
**15)** No Excel 2013, um usuário digitou os seguintes dados em uma planilha:

	A	B	C	D	E
1	1	2	3	4	5
2					
3					

Ao selecionar o intervalo, a forma mais rápida de identificar a soma desses valores é:

- a) Usando a calculadora.
- b) Usando a função SOMA (A1:E1).
- c) Pela fórmula A1+B1+C1+D1+E1.
- d) Pela Barra de *Status*.

**16)** O gráfico abaixo apresenta o número de infrações de trânsito ao longo de cinco dias úteis em uma movimentada avenida de Porto Alegre.



Qual foi o número médio de infrações de trânsito nessa avenida ao longo desses cinco dias?

- a) 152
- b) 153
- c) 154
- d) 155

**17)** Ana foi comprar uma roupa que custava R\$ 140,00, e recebeu um desconto de 20% na hora do pagamento. Sendo assim, qual o valor pago por ela nessa compra?

- a) R\$ 116,00
- b) R\$ 114,00
- c) R\$ 112,00
- d) R\$ 110,00

**18)** Analisando-se a sequência abaixo, assinalar a alternativa que apresenta o próximo termo dessa sequência, de modo que o padrão seja mantido:

1, 3, 12, 36, 144, 432, 1.728, ?

- a) 5.184
- b) 5.462
- c) 6.234
- d) 6.912

---

**LEGISLAÇÃO**

---

**19)** De acordo com a Constituição Federal, marcar C para as afirmativas Certas, E para as erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) É obrigatória, ao servidor público civil, a associação sindical.  
( ) A lei fixará em 10% a reserva dos cargos e empregos públicos para as pessoas portadoras de deficiência e definirá os critérios de sua admissão.

- a) C - C.  
b) E - C.  
c) C - E.  
d) E - E.
- 

**20)** Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

*As leis complementares somente serão aprovadas se obtiverem \_\_\_\_\_ dos votos dos membros da Câmara Municipal, observados os demais termos de votação das leis ordinárias.*

- a) um terço  
b) metade  
c) maioria absoluta  
d) quarenta e cinco por cento
- 

**21)** Em conformidade com a Lei Orgânica do Município, são matérias de competência municipal que cabem à Câmara Municipal legislar, com a sanção do Prefeito:

- I. Empréstimos e operações de crédito.  
II. Isenções e anistias fiscais e a remissão de dívidas.

- a) Os itens I e II estão corretos.  
b) Somente o item I está correto.  
c) Somente o item II está correto.  
d) Os itens I e II estão incorretos.
- 

**22)** Em conformidade com a Lei Municipal nº 062/1990 - Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, analisar a sentença abaixo:

*Caso seja preso preventivamente, pronunciado por crime comum ou condenado por crime inafiançável em processo no qual não haja pronúncia, o funcionário será exonerado (1ª parte). Ao entrar em exercício, o funcionário apresentará à unidade competente do órgão de sua lotação os elementos necessários para a abertura do assentamento individual (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.  
b) Correta somente em sua 1ª parte.  
c) Correta somente em sua 2ª parte.  
d) Totalmente incorreta.
- 

**23)** Em conformidade com a Lei Municipal nº 062/1990 - Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, marcar C para as afirmativas Certas, E para as erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) A pensão dos beneficiários do funcionário falecido, ainda que aposentado, corresponderá à totalidade do vencimento ou da remuneração do cargo ou dos proventos.  
( ) O funcionário que contar tempo de serviço suficiente para se aposentar voluntariamente passará à inatividade.  
( ) Em algumas situações, o provento será fixado em valor inferior ao salário mínimo vigente à época da aposentadoria.

- a) C - C - C.  
b) E - E - C.  
c) C - C - E.  
d) E - E - E.
- 

**24)** De acordo com a Lei Municipal nº 062/1990 - Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

*Pelo exercício irregular de suas atribuições, o funcionário responde civil, penal e \_\_\_\_\_. A responsabilidade \_\_\_\_\_ abrange os crimes e contravenções imputados ao funcionário como tal.*

- a) administrativamente | penal  
b) criminalmente | legal  
c) legalmente | objetiva  
d) administrativamente | subjetiva
-

---

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

---

**25)** A Lei nº 9.605/1998 apresenta, nos crimes contra a fauna, agravantes que podem aumentar a pena do crime praticado, detalhados no 4º parágrafo do Art. 29. Considerando que um indivíduo tenha caçado uma ave ameaçada de extinção, às 21h de um sábado à noite, a pena é aumentada de metade pelo crime ser praticado:

- I. Durante a noite.
- II. Durante o final de semana.
- III. Contra espécie rara ou considerada ameaçada de extinção, ainda que somente no local da infração.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item I.
- b) Somente o item III.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

---

**26)** Considerando-se o Decreto nº 6.514/2008, sobre a advertência, analisar os itens abaixo:

- I. A sanção de advertência poderá ser aplicada, mediante a lavratura de auto de infração, para as infrações administrativas de menor lesividade ao meio ambiente, garantidos a ampla defesa e o contraditório.
- II. Fica vedada a aplicação de nova sanção de advertência no período de três anos, contados do julgamento da defesa da última advertência ou de outra penalidade aplicada.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

---

**27)** Considerando-se a Resolução CONAMA nº 01/1986, analisar a sentença abaixo:

*No relatório de impacto ambiental (RIMA) constará a síntese dos resultados dos estudos de diagnósticos ambientais da área de influência do projeto (1ª parte). O RIMA conterá um programa de acompanhamento e monitoramento dos impactos (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

**28)** De acordo com a Lei Municipal nº 787/2017, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE:

\_\_\_\_\_ *edificação domiciliar permanente urbana será conectada às redes \_\_\_\_\_ de abastecimento de água e de esgotamento sanitário disponíveis e estará sujeita ao pagamento de tarifas e de outros preços públicos decorrentes da conexão e do uso desses serviços.*

- a) Nenhuma | privadas
- b) Toda | públicas
- c) Nenhuma | públicas
- d) Toda | privadas

---

**29)** Em conformidade com a Lei Municipal nº 879/2021, assinalar a alternativa INCORRETA:

- a) A educação ambiental será desenvolvida como uma prática educativa integrada, contínua e permanente em todos os níveis e modalidades do ensino formal.
- b) Entende-se por educação ambiental na educação escolar a desenvolvida no âmbito dos currículos das instituições de ensino públicas e privadas, englobando, entre outras, a educação especial e a educação de jovens e adultos.
- c) A educação ambiental deve fazer parte do Plano Municipal de Educação (PME).
- d) A educação ambiental deve ser implantada como disciplina específica no currículo do ensino fundamental e médio.

---

**30)** De acordo com a Lei Municipal nº 891/2021, em relação às áreas de proteção ambiental, analisar a sentença abaixo:

*É vedada a extração, o corte ou a retirada de espécies vegetais nativas, sendo permitida a extração de recursos minerais (1ª parte). É permitida a implantação ou expansão de redes de água, de esgoto, de energia elétrica, entre outras, mediante autorização da Secretaria de Obras do Município (2ª parte).*

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

**31)** Educação é uma prática social cujo fim é o nosso aprendizado deste ou daquele saber existentes em uma cultura, de acordo com as necessidades de uma sociedade, com diferentes grupos com interesses comuns e divergentes.

Conforme o exposto acima por LOUREIRO et al., a educação atua na existência social do seguinte modo:

- I. Na reprodução dos hábitos, costumes, leis, com seus conceitos; porém, tais conceitos são relativos ao entendimento e aos desentendimentos de e entre grupos (classes sociais ou não).
- II. Na produção, com a criação de instrumentos diversos para o uso dos recursos no ambiente.
- III. A educação não tem o poder de ser um elemento de revolução, não contribuindo com novas condições gerais de produção e reprodução sociais na natureza.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

---

**32)** Segundo os princípios de gestão e gerenciamento dos resíduos sólidos urbanos, sobre suas diretrizes, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) Buscam atender aos objetivos do conceito de prevenção da poluição.
- ( ) Procuram evitar ou reduzir a geração de resíduos e poluentes, prejudiciais ao meio ambiente e à saúde pública.
- ( ) Prescindem da redução das fontes, do reaproveitamento, do tratamento e da disposição final.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - E.

---

**33)** Teoricamente, as populações de duas espécies podem interagir, de modo que uma população seja beneficiada, mas a outra não seja afetada. De acordo com ODUM, o conceito apresentado refere-se ao(à):

- a) Predação.
- b) Protocooperação.
- c) Mutualismo.
- d) Comensalismo.

**34)** Em relação à estrutura das comunidades aquáticas, assinalar a alternativa CORRETA:

- a) Tanto os organismos pertencentes ao talassociclo quanto ao limnociclo podem ser divididos em três categorias quanto à capacidade de deslocamento: plâncton, nécton e bentons.
- b) Os organismos se distinguem, em relação à cadeia alimentar, em autótrofos fotossintetizantes (zooplâncton) e heterótrofos (fitoplâncton).
- c) Os zooplânctons podem ser classificados em unicelulares ou coloniais, esferoides ou filamentosos, sendo grande parte com curto ciclo de vida.
- d) O fitoplâncton desempenha papel chave na cadeia alimentar pelágica dos ecossistemas aquáticos, sendo os principais controladores do zooplâncton. Vivem em suspensão nos ambientes límnicos e marinhos. Podem ser herbívoros, carnívoros, onívoros ou detritívoros.

---

**35)** De acordo com SÁNCHEZ, o poder público, no exercício de sua competência de controle, expedirá as seguintes licenças:

- I. Licença Prévia (LP): na fase preliminar do planejamento da atividade, contendo os requisitos básicos a serem atendidos nas fases de localização, instalação e operação, observados os planos estaduais ou federais de uso do solo.
- II. Licença de Instalação (LI): autorizando o início da implantação de acordo com as especificações constantes do Projeto Executivo aprovado.
- III. Licença de Operação (LO): autorizando, após as verificações necessárias, o início da atividade licenciada e o funcionamento de seus equipamentos de controle de poluição, de acordo com o previsto nas Licenças Prévia e de Instalação.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente os itens I e III.
- b) Somente os itens II e III.
- c) Somente o item III.
- d) Todos os itens.

**36)** Segundo SÁNCHEZ, definir com clareza o significado dos termos ambientais que se emprega é uma obrigação do profissional ambiental. Sobre isso, analisar os itens abaixo:

- I. Poluição: introdução ao meio ambiente de qualquer forma de matéria ou energia que possa afetar negativamente o homem e outros organismos.
- II. Impacto ambiental: alteração da qualidade ambiental que resulta da modificação de processos naturais ou sociais provocada por ação humana.
- III. Aspecto ambiental: elemento das atividades, produtos ou serviços de uma organização que pode interagir como meio ambiente (segundo NBR ISO 14.001:2004).
- IV. Efeito ambiental: alteração de um processo natural ou social decorrente de uma ação humana.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente um item.
- b) Somente dois itens.
- c) Somente três itens.
- d) Todos os itens.

**37)** Considerando-se alguns dos tipos de auditoria ambiental, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Auditoria de conformidade.
- (2) Auditoria de desempenho ambiental.
- (3) Auditoria de sistema de gestão ambiental.

- ( ) Avalia o desempenho de unidades produtivas em relação à geração de poluentes e ao consumo de energia e materiais.
- ( ) Verifica o grau de conformidade com a legislação ambiental.
- ( ) Avalia o grau de conformidade com requisitos da norma utilizada e com a política da empresa.

- a) 1 - 2 - 3.
- b) 3 - 2 - 1.
- c) 2 - 1 - 3.
- d) 2 - 3 - 1.

**38)** Segundo ODUM, em relação aos ciclos biogeoquímicos, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) O reservatório de troca ou de ciclo, corresponde a uma porção menor, embora mais ativa, que está rapidamente em permuta entre os organismos e o seu ambiente imediato.
- ( ) Os ciclos biogeoquímicos classificam-se em dois grupos básicos: opostos e sedimentares.
- ( ) O reservatório de depósito corresponde ao maior componente, de movimento acelerado e biológico.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) C - E - E.
- d) E - C - E.

**39)** A contaminação industrial é fruto da impossibilidade de transformação total dos insumos em produtos, e essas perdas formam resíduos que contaminam o ar, o solo ou a água. Conforme o exposto, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- ( ) A empresa que recorre à diminuição da contaminação no final do processo produtivo, retendo os resíduos, aumenta a competitividade.
- ( ) As atividades de prevenção da contaminação incluem um uso mais eficiente dos recursos e da energia utilizados e uma diminuição sensível dos resíduos. Além da redução das emissões de contaminantes, as estratégias de prevenção podem gerar benefícios para a empresa.
- ( ) A instalação de tecnologias no final do processo produtivo retém uma parte da contaminação antes que saia da área ocupada pela empresa.

- a) C - C - E.
- b) E - C - E.
- c) C - E - E.
- d) E - C - C.

**40)** De acordo com DIAS, a respeito da expressão administração ambiental, que contempla uma amplitude de aplicações, englobando ações que se referem à administração ou ao gerenciamento de diferentes tipos de gestão do meio ambiente, analisar os itens abaixo:

- I. Atividade das burocracias públicas envolvidas nos mais diversos órgãos que enfrentam a questão ambiental.
- II. Atividades ligadas ao gerenciamento, acompanhamento e monitoramento de atividades potencialmente poluidoras ou que interferem no ambiente natural.
- III. Atividades ligadas à administração de praças, parques e jardins.
- IV. Monitoramento de áreas de proteção ambiental e espaços especialmente protegidos.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I, II e III.
- c) Somente os itens III e IV.
- d) Todos os itens.