



PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIANÉSIA DO PARÁ



CONCURSO PÚBLICO 01/2012

PROVA PARA O CARGO DE:

ANALISTA EM GESTÃO AMBIENTAL

FRASE PARA EXAME GRAFOTÉCNICO

“O sucesso não vem; ele tem que ser conquistado”

(transcreva a frase acima nesta linha)

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

1. Coloque seu aparelho celular embaixo da carteira e o conserve desligado durante todo o transcurso da prova. Em cima da carteira poderão ficar somente a caneta, o caderno de prova, o cartão resposta e o cartão de identificação.
2. Certifique-se de que o caderno de questões que você recebeu é relativo ao cargo a que concorre e contém 10 páginas, sequencialmente numeradas.
3. Verifique se no seu Cartão-Resposta estão impressos o seu nome completo e o cargo para o qual você está concorrendo.
4. Confira se este Caderno de Questões contém 35 (trinta e cinco) questões com o conteúdo distribuído conforme o quadro abaixo:

| | |
|------------------------------------|----------------|
| LÍNGUA PORTUGUESA | 01 a 10 |
| CONHECIMENTOS DE INFOMÁTICA | 11 a 17 |
| LEGISLAÇÃO MUNICIPAL | 18 a 20 |
| CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 21 a 35 |

5. Assine o seu nome no Cartão-Resposta e nesta capa de Prova.
6. Para marcar sua resposta no Cartão, preencha totalmente o círculo que compreende a única alternativa correta de cada questão. **Marque assim:** ●
7. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão; questão rasurada também é anulada.
8. Use **caneta esferográfica preta ou azul**, para a marcação das respostas no Cartão-Resposta.
9. O gabarito pode ser copiado somente no Cartão de Confirmação da Inscrição.
10. Qualquer espaço em branco do caderno de questões pode ser utilizado para anotações e cálculos.
11. Qualquer tentativa de comunicação entre os candidatos é motivo de anulação da prova de todos os candidatos envolvidos.
12. Não é permitido o uso de calculadoras, dicionário ou outro material de apoio.
13. Esta prova terá a duração de 3:00 h (três horas).
14. A entrega da prova só poderá ocorrer, transcorrido o mínimo de 60 minutos do seu início.
15. Os três últimos candidatos, em cada sala, só poderão se retirar juntos.
16. Ao terminar a prova, devolva para o fiscal o **Caderno de Questões**, o **Cartão-Resposta** e **assine a lista de presença**.
17. O candidato que desejar cópia da prova que realizou poderá obtê-la, via internet, após a divulgação do gabarito, e da mesma forma como retirou seu cartão de confirmação.
18. O gabarito preliminar será divulgado 24 h após a realização da prova, no endereço eletrônico www.coned.com.br.

BOA PROVA!

NOME DO CANDIDATO

CARGO

www.pciconcursos.com.br

ASSINALE A ÚNICA ALTERNATIVA CORRETA EM CADA QUESTÃO

LÍNGUA PORTUGUESA

As questões de 01 a 10 estão baseadas na notícia, postada em 05/10/2012, em um dos jornais da capital do Estado. Leia-a, com atenção, e responda às questões segundo o enunciado de cada uma delas

Fiscalização resgata 150 trabalhadores em Goianésia do Pará

O Grupo Especial de Fiscalização Móvel de Combate ao Trabalho Análogo ao de Escravo, do Ministério do Trabalho e Emprego (MTE), divulgou na última quinta-feira (3) o resgate de 150 trabalhadores em uma siderúrgica paraense, localizada em Goianésia do Pará, município do sudeste do estado.

De acordo com os agentes, os trabalhadores foram encontrados em atividade de carvoejamento e como cozinheiros em situação de informalidade, submetidos a condições de vida e trabalho degradantes.

Segundo a fiscalização, embora as siderúrgicas sejam as destinatárias finais da produção dessas carvoarias, elas afirmam não receber o carvão produzido de maneira irregular - sem atender aos requisitos dos órgãos ambientais - e negam que as atividades desses trabalhadores estejam ligadas à sua produção. Além das péssimas condições de trabalho, os trabalhadores pernoitavam em construções precárias, que não atendem as mínimas condições de habitabilidade.

Ao final da operação, os trabalhadores foram retirados do local e os auditores fiscais do trabalho emitiram vários autos de infração, além de buscar ligação dos trabalhadores com a empresa para tentar calcular as verbas rescisórias. Com base nas irregularidades verificadas, um relatório será produzido e encaminhado ao Ibama, Ministério Público Federal e Polícia Federal para que aquela empresa seja responsabilizada pelo tratamento dispensado aos trabalhadores.

Por telefone, a reportagem conversou nesta quinta-feira (4) com o principal executivo da empresa, que afirmou ter tomado conhecimento da ação de fiscalização realizada pelo Ministério do Trabalho pela reportagem, e nega ter funcionários em situação de escravidão. O setor jurídico da empresa vai se manifestar sobre o fato.

O executivo alega que a empresa foi notificada em fins de setembro deste ano pela Procuradoria do Trabalho para que apresentasse a Guia Florestal para Transporte de Carvão Vegetal - GF3, notas fiscais e pagamentos referentes à GF3, e que os documentos foram apresentados.

Esclareceu ainda que, desde maio de 2005, a empresa é signatária do Pacto Nacional pela Erradicação do Trabalho Escravo, e que ano passado firmou um termo de ajuste de conduta (TAC) com o Ministério Público do Trabalho, Secretaria de Estado do Meio Ambiente (Sema), Ibama e governo do estado do Pará em que se comprometeu a controlar a origem legal do carvão recebido, com o devido monitoramento dos fornecedores.

QUESTÃO - 01

A notícia veicula um dos mais graves problemas brasileiros nesta primeira década do novo século, isto é, um problema

- A)** racial, por tratar-se de trabalhadores escravizados que carvoejam e cozinham sem condições humanas
- B)** social, por tratar-se de trabalho escravo, pelas condições desumanas que certas empresas impõem aos carvoeiros
- C)** socioambiental, por tratar-se de trabalho que envolve ao mesmo tempo pessoas e meio-ambiente, ambos sendo degradados em sua condição de vida
- D)** ambiental, por tratar-se de desrespeito à natureza, uma vez que o trabalho desenvolvido exige madeira para produzir carvão
- E)** econômico, por tratar-se da relação empresa x empregados na produção de matéria-prima para as siderúrgicas

QUESTÃO - 02

Segundo palavras do principal executivo da empresa siderúrgica acusada,

- A)** por ser signatária do Pacto Nacional pela Erradicação do Trabalho Escravo, a empresa controlava a origem do carvão recebido e monitorava os fornecedores desse carvão, portanto não tinha como contratar carvoeiros para seus quadros de funcionários
- B)** após ter recebido a notificação da Procuradoria do Trabalho para apresentar documentos necessários de que estaria agindo dentro da lei, a empresa atendeu prontamente a essa exigência
- C)** tendo tomado conhecimento da ação fiscalizadora do Ministério do Trabalho, a empresa procurou a reportagem e negou que tivesse funcionários em situação de risco como diziam os fiscalizadores
- D)** depois da fiscalização ocorrida pelo Ministério do Trabalho e Emprego, a empresa se comprometeu a controlar toda origem do carvão de que precisasse e evitar que houvesse fornecedores ilegais
- E)** tão logo tomou conhecimento da ação do Grupo Especial de Fiscalização Móvel de Combate ao Trabalho Análogo ao de Escravo, a empresa acionou seu setor jurídico para se manifestar sobre o fato

QUESTÃO - 04

Quando ocorreu, por telefone, o contato entre a reportagem e o principal executivo da empresa acusada, foi por meio do discurso direto. A notícia, veiculando a fala daquele empresário, se deu em discurso indireto. Há, em ambos os discursos, características próprias como:

- I. As palavras do principal executivo daquela empresa foram exatamente as mesmas pronunciadas por ele
- II. Há sempre, ao introduzir a fala daquele executivo, um verbo declarativo
- III. É constante a presença de orações subordinadas substantivas na fala daquele executivo
- IV. Aquele executivo é sempre identificado pela primeira pessoa do singular, exatamente a que fala

São características do discurso indireto apenas as afirmativas

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

QUESTÃO - 04

Na manchete da notícia (Fiscalização resgata 150 trabalhadores em Goianésia do Pará), percebe-se que a ação humana de resgatar está sendo atribuída a um ser irracional ou abstrato (fiscalização). Este é um recurso empregado para o enriquecimento artístico da linguagem e constitui a figura denominada

- A)** metáfora
- B)** eufemismo
- C)** catacrese
- D)** prosopopeia
- E)** hipérbole

QUESTÃO - 05

A relação estabelecida pela preposição **em**, correspondendo à circunstância de tempo, está expressada na frase:

- A) [...] localizada em Goianésia do Pará, município do sudeste do estado
- B) [...] os trabalhadores foram encontrados em atividade de carvoejamento
- C) O executivo alega que a empresa foi notificada em fins de setembro deste ano
- D) [...] os trabalhadores pernoitavam em construções precárias,
- E) [...], e nega ter funcionários em situação de escravidão

QUESTÃO - 06

Quando a notícia informou sobre a quem se destinava a produção do carvão, as empresas “afirmam” não receber o produto irregular e “negam” a ligação entre trabalhadores ilegais e produção. Observe que que esses dois vocábulos constituem caso de vocábulos

- A) homônimos
- B) parônimos
- C) antônimos
- D) sinônimos
- E) heterônimos

QUESTÃO - 07

O predicado da oração, cujo núcleo acha-se formado por um verbo intransitivo, é o da oração

- A) “Além das péssimas condições de trabalho, os trabalhadores pernoitavam em construções precárias”
- B) “Por telefone, a reportagem conversou nesta quinta-feira (4) com o principal executivo da empresa”
- C) “[...] os auditores fiscais do trabalho emitiram vários autos de infração”
- D) “Fiscalização resgata 150 trabalhadores em Goianésia do Pará”
- E) “[...]” embora as siderúrgicas sejam as destinatárias finais da produção dessas carvoarias”

QUESTÃO - 08

O processo da **derivação** é o que formou o maior número de palavras em Língua Portuguesa. A palavra sublinhada que foi formada pelo processo da **derivação regressiva** é

- A) divulgou na última quinta-feira
- B) foram encontrados em atividades de carvoejamento
- C) setor jurídico vai se manifestar
- D) firmou um termo de ajuste
- E) localizada em Goianésia do Pará

QUESTÃO - 09

Observe a concordância nominal existente na estrutura desta frase: “[os trabalhadores foram] submetidos a condições de vida e trabalho degradantes”. Sobre esta concordância aqui presente, afirma-se que

I. o adjetivo “submetidos”, por estar referindo-se a “trabalhadores”, tem de estar no masculino plural

II. o substantivo “condições”, embora possua as duas locuções “de vida” e “[de] trabalho”, uma no feminino e outra no masculino, exige que o adjetivo “degradante” esteja no plural

III. por ser adjetivo uniforme, “degradante”, concordando com “condições”, apenas recebe a letra s, formadora do plural

Desse modo, conclui-se que

- A) todas as alternativas estão corretas
- B) apenas a I está correta
- C) apenas a II está correta
- D) apenas a I e II estão corretas
- E) apenas a II e III estão corretas

QUESTÃO - 10

No 3º parágrafo, o verbo **atender** aparece por duas vezes. Na primeira oração (“sem atender aos requisitos dos órgãos ambientais”), a regência é transitiva indireta. Na 2ª (“que não atendem as mínimas condições de habitabilidade”), a regência é transitiva direta. Como a regência verbal passa, necessariamente, pelo significado que o verbo quer dar, justificam-se as duas regências pelo sentido do verbo **atender**, respectivamente, na 1ª e na 2ª orações:

- A) acolher / ter em vista
- B) ficar atento / levar em conta
- C) tomar em consideração / observar
- D) dar atenção / responder
- E) considerar / servir

CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA**QUESTÃO - 11**

Sobre o funcionamento das memórias permanentes e temporárias utilizadas nos microcomputadores atuais é correto afirmar:

I – Os discos rígidos (HD's) possuem maior capacidade de armazenamento que os CD-ROM's, podendo chegar a guardar mais de 1 (um) terabyte de dados.

II – A memória RAM é o componente que armazena de maneira permanente as informações necessárias à inicialização do computador.

III – As memórias do tipo ROM são dispositivos portáteis que permitem ao usuário gravar e transferir seus dados entre diversos microcomputadores, utilizando as portas USB.

IV – As memórias do tipo Cache são memórias de alta velocidade que, apesar de possuir menor capacidade de armazenamento que as memórias RAM, permitem acelerar o processamento do sistema.

Está (ão) correta(s) apenas

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

QUESTÃO - 12

Na instalação padrão do Microsoft Windows 7, a barra longa horizontal disponível na parte inferior da tela e que possui quatro seções principais: Botão Iniciar, Barra de Ferramentas de Início Rápido, Seção Intermediária e Área de Notificação é a barra de

- A) tarefas
- B) controle
- C) cascatas
- D) transferência
- E) estilos

QUESTÃO - 13

São modos de exibição de pastas e arquivos na instalação padrão do Microsoft Windows 7:

- I – Listas
- II- Detalhes
- III – Ícones Grandes
- IV – Conteúdo
- V – Lado a Lado

A quantidade de itens corretos é

- A) um
- B) dois
- C) três
- D) quatro
- E) cinco

QUESTÃO - 14

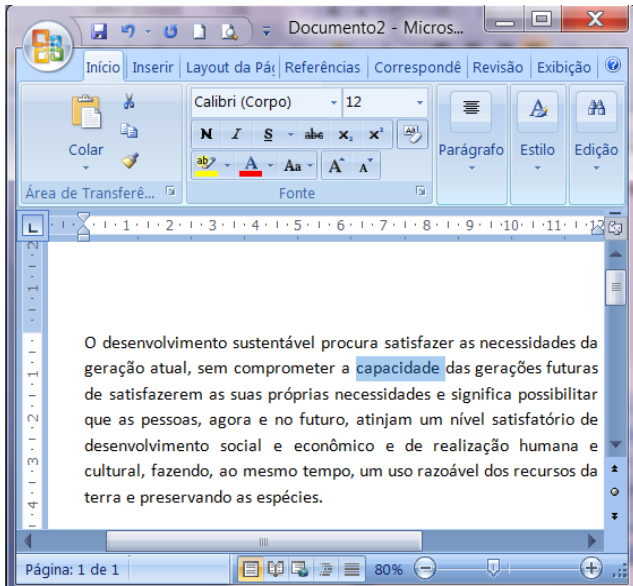
As áreas indicadas com os números 1, 2 e 3 na figura abaixo são relacionadas ao gerenciamento de arquivos e pastas no Windows 7 em sua instalação padrão, e identificam, nessa ordem:




- A) Barra de Ferramentas, Painel de Acesso e Botões de Navegação
- B) Painel de Navegação, Barra de Execução e Menu de Dispositivos
- C) Painel de Navegação, Painel de Detalhes e Barra de Endereços
- D) Área de Trabalho, Menu Empilhar e Gerenciador de Tarefas
- E) Painel de Detalhes, Janelas de Propriedades e Gerenciador de Endereços

QUESTÃO - 15


A figura abaixo mostra uma janela do Microsoft Word 2007 com um texto sendo editado. Com base nos recursos desse aplicativo e a figura apresentada, considere as seguintes afirmativas:





I – Para formatar a palavra “capacidade”, que já está selecionada, para negrito,

bastaria clicar sobre o botão .

II – Considere que o parágrafo que está sendo visualizado esteja selecionado. Ao

clicar no botão , todo o parágrafo será centralizado.

III – Ao clicar no botão , todo o texto será selecionado e enviado para a área de transferência do Microsoft Office.

IV – Clicando no botão , a palavra “capacidade”, que já está selecionada, seria convertida para maiúscula.

Está (ão) correta(s) apenas

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

QUESTÃO - 16

O recurso de “Congelar Painéis” do Microsoft Excel permite ao usuário:

- A) Bloquear linhas ou colunas em uma área, mantendo os rótulos de linhas e colunas visíveis, quando rolar a planilha.
- B) Determinar quais células poderão ser alteradas e quais células serão protegidas através de senhas.
- C) Garantir que todas as fórmulas e valores automáticos sejam visualizados sem alteração de seus conteúdos.
- D) Reduzir a quantidade de linhas e colunas que podem ser visualizadas em uma planilha.
- E) Limitar em 3 (três) o número máximo de planilhas que o usuário pode criar em um mesmo arquivo

QUESTÃO - 17

A empresa Atlas Ltda. construiu um “site” e disponibilizou seu acesso na Internet. Para acessá-lo, um possível endereço a ser digitado na barra de endereços do Internet Explorer seria:

- A) <http://@www.br.com.www/atlas>
- B) Atlas@www.br/http
- C) <http://www.atlas.com.br>
- D) Br.com/httpd/@atlas
- E) <https://.com.atlas>

LEGISLAÇÃO MUNICIPAL

QUESTÃO - 19

As questões de 18 a 20 se baseiam neste possível caso:

“Imagine que você está aprovado no presente concurso público. De acordo com a lei Complementar nº 187/2007, de 23 de agosto de 2007, que dispõe sobre o Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis da Administração Direta, das Autarquias e das Fundações Públicas do Município de Goianésia do Pará, sua nomeação acontecerá a qualquer momento.”

QUESTÃO - 18

No exercício de sua função, como servidor público, é possível que tenha de ausentar-se do Município a fim de tratar de assunto do interesse do seu trabalho. Neste caso, você

- A)** deverá receber diárias correspondentes aos dias em ficar ausente, ficarão para a oportunidade em que viajar
- B)** terá direito à indenização de transporte, se tiver realizado despesas com a utilização de seu próprio carro
- C)** deverá receber bilhetes de passagem de ida e volta; encaminhamento ao hotel para hospedagem; vale-alimentação para cobrir despesas com alimentação; e vale-transporte pra locomover-se onde estiver
- D)** se também estiver exercendo função comissionada, poderá receber diárias duplas, correspondentes a cada cargo
- E)** se retornar ao Município em prazo menor do que o cedido para seu afastamento, não precisará restituir as diárias não utilizadas, porque o mérito de ter cumprido as tarefas em prazo menor é todo seu

Além dos vencimentos e de outras vantagens pecuniárias previstas nessa Lei Complementar, você poderá ter, também, (1) retribuições, (2) gratificações e (3) adicionais. Abaixo estão algumas vantagens que devem ser identificadas conforme o número acima colocado, isto é, se retribuição, gratificação ou adicional.

- () exercícios de atitudes insalubres ou perigosas
- () período natalino
- () trabalho noturno
- () exercício de assessoramento
- () prestação de serviço extraordinário

A sequência correta é

- A)** 1, 1, 3, 2, 2
- B)** 1, 2, 3, 3, 1
- C)** 3, 1, 2, 1, 2
- D)** 2, 2, 1, 3, 3
- E)** 3, 2, 3, 1, 3

QUESTÃO - 20

A promoção é a progressão funcional do servidor estável a uma posição que lhe assegure maior vencimento base, dentro da mesma categoria funcional. Sobre ela é correto afirmar que

- A)** a promoção por antiguidade dar-se-á pela progressão à referência imediatamente superior, observado o interstício de 3 (três) anos de efetivo exercício
- B)** o servidor que não estiver no exercício do cargo, ressalvadas as hipóteses consideradas como de efetivo exercício, não concorrerá a promoção
- C)** no critério de merecimento será obedecido o que dispuser a lei do sistema de carreira, considerando-se em especial na avaliação progressiva, a disciplina como um dos fatores relevantes para a progressão
- D)** o servidor em exercício de mandato eletivo, somente terá direito a promoção pelo critério da responsabilidade e participação, na forma de Constituição Federal
- E)** o setor competente de pessoal processará as promoções que deverão ser efetivadas no prazo de 90 (noventa) dias, contados da data de abertura da vaga

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**QUESTÃO - 21**

Aquicultura é a produção de organismos com hábitat predominantemente aquático, em cativeiro, em qualquer um de seus estágios de desenvolvimento. Esta atividade utiliza uma infinidade de recursos, como terra, água, energia, ração, mão de obra, fertilizantes, antibióticos, equipamentos etc, que devem ser utilizados de forma racional para que a atividade seja perene e lucrativa. Contudo podem resultar em eutrofização de lagos e rios. Este último fenômeno, que resulta na queda da qualidade ambiental é definido como

- A)** o aumento da quantidade de metais pesados acumulada no ecossistema
- B)** o evento de grande mortalidade de peixes resultante da anoxia ou outro impacto ambiental
- C)** o aumento na qualidade de nutrientes dissolvidos na água
- D)** a multiplicação de níveis tróficos em ecossistemas aquáticos submetidos a alta carga de poluentes
- E)** qualquer tipo de evento grave de poluição aquática, que resulta em desequilíbrio ecológico

QUESTÃO - 22

A implementação de políticas públicas que promovam a mudança de uso do solo demanda o desenvolvimento de ferramentas que avaliem os possíveis impactos futuros destas políticas, visando promover a sua sustentabilidade. Dentre os indicadores de impacto ambiental no solo, o de caráter biológico é o(a)

- A)** estabilidade de agregados
- B)** peso seco e composição química da serapilheira
- C)** percentual de umidade do solo
- D)** distribuição de argilomineral no perfil
- E)** avaliação da densidade do solo

QUESTÃO - 23

A Lei nº 9.985, de 18 de julho de 2000, publicado no DO de 19 de julho de 2000, regulamenta o Art. 225, § 1º, incisos I, II, III e VII da Constituição Federal, institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza e dá outras providências. Assim essas unidades dividem-se em dois grupos, com características específicas: unidades de proteção integral e unidades de uso sustentável. As duas que fazem parte da categoria de unidades de uso sustentável são

- A)** estação ecológica e monumento natural
- B)** reserva de fauna e reserva biológica
- C)** parque nacional e refúgio de vida silvestre
- D)** reserva extrativista e reserva biológica
- E)** área de proteção ambiental e floresta nacional

QUESTÃO - 24

Qualquer alteração das propriedades físicas, químicas e biológicas do meio ambiente, causada por qualquer forma de matéria ou energia resultante das atividades humanas que, direta ou indiretamente, afetam a saúde, a segurança e o bem-estar da população; as atividades sociais e econômicas; a biota; e a qualidade dos recursos ambientais. Tal conceito define bem

- A)** impacto ambiental
- B)** os danos à saúde da comunidade
- C)** poluição sonora
- D)** poluição das águas ou do lençol freático
- E)** poluição ambiental

QUESTÃO - 25

Resíduo é o resto, o que sobra de algum processo ou atividade, podendo se apresentar nos estados sólido, líquido ou gasoso. A NBR 9896 da ABNT o define como material ou resto de material, cujo proprietário ou produtor não mais considera com valor suficiente para conservação. De acordo com a NBR 10004:2004, os resíduos são classificados conforme os riscos potenciais ao meio ambiente e à saúde pública, em

- A)** resíduos de classe I
- B)** resíduos de classe I e II
- C)** resíduos de classe II
- D)** resíduos de classe II e III
- E)** resíduos de classe III

QUESTÃO - 26

As empresas na atualidade podem criar o seu próprio SGA ou adotar modelos genéricos propostos por outras entidades nacionais ou internacionais, desde que a empresa atue conforme a legislação. É uma estrutura ou método para alcançar um desempenho sustentável em relação aos objetivos estabelecidos e atender as constantes mudanças na regulamentação, nos riscos ambientais e nas pressões sociais, financeiras, econômicas e competitivas. O SGA objetiva, portanto:

- I) assegurar a conformidade com as leis locais, regionais, nacionais e internacionais
- II) estabelecer políticas internas e procedimentos para que a organização alcance os objetivos ambientais propostos
- III) identificar e administrar os riscos empresariais resultantes dos riscos ambientais
- IV) identificar o nível de recursos e de pessoal apropriado aos riscos e aos objetivos ambientais, garantindo sua disponibilidade quando e onde forem necessários
- V) assegurar a conformidade com as leis locais e a comunidade no entorno da empresa

Estão corretos apenas os itens

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

QUESTÃO - 27

O Programa Estadual Municípios Verdes, lançado pelo Governo do Estado do Pará em parceria com os municípios, organizações públicas, setor privado e ONGs, é um importante passo para desenvolver uma economia forte a partir do uso sustentável e conservação dos recursos naturais. Dessa forma, espera-se que as empresas e produtores trabalhem dentro de critérios previamente estabelecidos para amenizar os impactos negativos das suas atividades em consonância com a Resolução CONAMA 237/1997, cujas definições adotadas são

- I. Licenciamento Ambiental
- II. Cadastro Ambiental Rural
- III. Licença Ambiental

IV. Estudos Ambientais

V. Impacto Ambiental Regional

Dessas definições, a que não faz parte da legislação é

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

QUESTÃO - 28

A Região Norte abriga imensa riqueza natural, porém, em nível de desenvolvimento industrial e econômico, está entre as de menor expressão no cenário nacional. Dentre as atividades industriais, encontra-se a poluição que, por sua vez, resulta em modificações em diversos aspectos desde a unidade ecológica até a Biosfera. É correto afirmar que

- A) a poluição é o acúmulo de matéria ou energia em locais e proporções inadequadas
- B) o ozônio é uma substância que somente oferece benefícios aos seres vivos, favorecendo a formação de radicais livres
- C) o nitrogênio é um nutriente mineral essencial aos seres vivos, não apresentando, portanto, efeitos nocivos em nenhuma de suas formas
- D) os poluentes aéreos são potencialmente mais danosos no verão devido às inversões térmicas
- E) a vegetação diminui a carga de poluentes aéreos através da fotossíntese e transpiração

QUESTÃO - 29

A Resolução CONAMA 357, de 17 de março de 2005, dispõe sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes, e dá outras providências. As águas doces de classe 1 observarão condições e padrões que apontam ou não condições ou padrões relativos a águas doces de classe 1, como estes:

- I - Materiais flutuantes, inclusive espumas não naturais: virtualmente ausentes
- II - DBO, 5 dias a 20 °C até 5 mg/LO₂
- III - Turbidez: até 40 unidades nefelométricas de turbidez (UNT)
- IV - pH: 6,0 a 7,0

Somente deixa(m) de apontar o(s)

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

QUESTÃO - 30

As afirmativas abaixo indicam termos empregados nos relatórios no dia a dia dos profissionais da área ambiental:

I) Poluição: introdução no meio ambiente de qualquer forma de matéria ou energia que possa afetar negativamente o homem ou outros organismos

II) Efeito ambiental: alteração de um processo natural ou social decorrente de uma ação humana

III) Degradação ambiental: qualquer alteração adversa dos processos, funções ou componentes ambientais, ou alteração adversa da qualidade ambiental

IV) Recuperação ambiental: aplicação de técnicas de manejo visando tornar um ambiente degradado apto para um novo uso produtivo, desde que não sustentável

Estão corretas apenas

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

QUESTÃO - 31

De acordo com o Artigo 1º da Lei nº 9.433, de 8 de janeiro de 1997, Lei das Águas, a Política Nacional de Recursos Hídricos (PNRH) baseia-se em vários fundamentos, dentre os quais se pode afirmar corretamente que a(o)

- A) água é um bem de domínio público
- B) água é um recurso natural limitado, dotado de valor econômico, podendo seu uso vir a ser cobrado, objetivando, com isso, induzir ao uso racional
- C) bacia hidrográfica é adotada como unidade de planejamento
- D) gestão deve ser descentralizada e participativa, da qual participam a sociedade civil organizada, os usuários e o poder público
- E) uso múltiplo das águas deve ser respeitado, implicando que todos os usuários têm igual acesso ao bem, compartilhando, com o setor elétrico

QUESTÃO - 32

O termo ecossistema está baseado em conceitos mais antigos como o "superorganismo", de Clements (1916), e ainda a obra pioneira de Steven Forbes, "O Lago com um Microcosmo" (1887). Esses conceitos têm como ideia principal a unidade entre os organismos (Odum, 1985). Um ecossistema pode ser considerado ecologicamente mais estável em relação a distúrbios quando possui

- A) grande extensão territorial e grande variabilidade de climas
- B) grande número de espécies endêmicas
- C) biomassa de consumidores primários equivalente à dos secundários
- D) número elevado de espécies de predadores
- E) grande número de espécies com relativamente poucos indivíduos em cada

QUESTÃO - 33

Um dos maiores desafios da gestão ambiental no mundo contemporâneo é o rastreamento de um produto desde o início do seu ciclo de vida até o fim de sua vida útil. Esse rastreamento indicaria momentos adequados para a utilização de ferramentas de gestão tais como a reciclagem e a reutilização de materiais, reduzindo o impacto ambiental que esses produtos podem trazer para o meio ambiente, e que certamente comprometeria o desenvolvimento sustentável do planeta. Dentro do gerenciamento dos resíduos que o texto afirma, o instrumento que melhor está sendo definido é

- A) Avaliação de Impacto Ambiental
- B) Logística Reversa
- C) Licenciamento Ambiental
- D) Monitoramento e Fiscalização Ambiental
- E) Pesquisa Científica e Tecnológica

QUESTÃO - 34

Certamente, representam instrumentos de comprometimento internacional voltados para o desenvolvimento integrador, considerados marcos institucionais para o esforço conjunto de governos de todo o mundo para ações que aliem desenvolvimento combinando os aspectos econômicos e sociais com os ambientais e meio ambiente. O principal documento que representou esses esforços foi o(a)

- A) Mecanismo de Desenvolvimento Limpo
- B) Constituição Brasileira de 80
- C) Agenda 21
- D) Relatório Bruntland
- E) Lei de Crimes Ambientais

QUESTÃO - 35

De acordo com a Lei nº 9.605/98. Parágrafo único, Art. 8º há penas restritivas de direito. Não pode ser considerada(o) como pena restrita de direito a(o)

- A) interdição temporária de direitos
- B) oferta e distribuição de cestas básicas as comunidades carentes
- C) suspensão parcial ou total de atividades
- D) prestação pecuniária
- E) recolhimento domiciliar