



**CONCURSO PÚBLICO – MUNICÍPIO DE VIDEIRA - SC**  
**CARGO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL**  
**NÍVEL: SUPERIOR**  
**CADERNO DE PROVAS**

Nome:	Assinatura:	Nº da inscrição

**Antes de iniciar a prova leia com atenção as orientações**

**01 – PREPARAÇÃO ANTES DE INICIAR A PROVA**

- A) Em cima da carteira Você deverá ter apenas o Caderno de Prova, Cartão resposta, caneta, lápis; poderá também ter garrafa ou copo de água.
- B) Objetos como bolsa, carteira com documentos, celular, relógio, deverão ser colocados no chão. O Celular também deverá ser desligado.
- C) **Muito importante:** confira se o seu Caderno de Prova é do cargo que Você se inscreveu. O nome do cargo está no cabeçalho desta folha. Confira também o seu Cartão Resposta. Nele deverá estar constado o seu nome, cargo e o número de inscrição.

**02 – COMO FAZER A PROVA**

- A) Somente inicie a prova no momento em que receber a autorização da equipe de fiscalização.
- B) Leia com muita atenção cada pergunta. Assinale as respostas primeiramente no Caderno de Prova. Preencha o Cartão Resposta somente no final, depois de revisar as respostas.
- Importante:** o Caderno de Prova poderá ser utilizado para fazer cálculos, anotações e poderá conter rasuras.
- C) O Cartão Resposta deverá ser preenchido de forma idêntica ao cartão de loteria. O espaço do retângulo deve ser totalmente preenchido, com caneta esferográfica azul ou preta.
- D) **Questões que Você acha que contém erros:** Você poderá entrar com RECURSO de acordo com a forma estabelecida no Edital. Depois de entregar a prova e se retirar da sala Você poderá fazer contato com a equipe de Coordenação e informar o Cargo e o número da questão que, na sua opinião, contém erro.

**03 – PREENCHIMENTO DO CARTÃO RESPOSTA**

- A) O Cartão Resposta tem dois espaços distintos. O primeiro, com 5 linhas para Você preencher o número de sua inscrição. O segundo com o número de questões para Você preencher a alternativa correta de cada uma das perguntas.





CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDEIRA  
CARGO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL

LÍNGUA PORTUGUESA

Texto de Mailson da Nóbrega (publicado na Revista Veja).

**A doença holandesa e a punição do sucesso**

Tem-se afirmado que o Brasil pegou a doença holandesa, ou seja, o efeito de descobertas ou aumento de preços de recursos naturais, que valorizam a taxa de câmbio e por isso acarretam a desindustrialização. A idéia foi criada pela revista The Economist em 1977, inspirada no surgimento das reservas de gás na Holanda. Pesquisas acadêmicas comprovaram que ocorre a valorização cambial, mas não ficou claro se tal doença causa desindustrialização ou redução do crescimento econômico. Na Holanda, o boom da exportação de gás valorizou a taxa de câmbio. Ao mesmo tempo a indústria têxtil de vestuário praticamente desapareceu e a produção de veículos e navios diminuiu. Foi daí que veio a tese da doença holandesa. Mas, seguindo José Alexandre Scheickmann, “o desempenho da indústria holandesa nas décadas de 70 e 80 não foi muito diferente daquele da Alemanha ou da França, parceiros comerciais que compartilhavam muitas das outras características da Holanda, mas que não se beneficiaram de descobertas de recursos naturais.

No Brasil, diz-se que a valorização cambial decorrente da expansão das exportações de commodities evidenciaria a tese da doença holandesa e da desindustrialização. Nada disso tem comprovação. Em sua tese de doutoramento em economia pela USP (2009), Cristiano Ricardo Siqueira de Souza mostrou que a indústria cresceu 38,8% entre 1999 e 2008, apesar da valorização cambial. Na maior parte do período, o emprego industrial cresceu mais do que o de serviços. A observação de diversas variáveis ligadas ao crescimento de produção, emprego, produtividade e salário não mostrou evidências claras de possíveis sintomas da doença holandesa no Brasil. Os ganhos no comércio exterior foram, de fato, uma das principais fontes de valorização cambial. Tais ganhos vieram da maior demanda da China e de outros mercados emergentes por commodities e da grande

competitividade do Brasil, derivada dos avanços em tecnologia tropical e de extração e transporte de minérios, da estabilidade macroeconômica e da melhoria da gestão.

**Questões sobre o texto:**

**01- Ao autor, Mailson da Nóbrega, analisa a comparação que analistas fazem do atual momento da economia brasileira com o que ocorreu na Holanda, com a descoberta do gás, e que foi chamado de doença holandesa. Então, assinale a alternativa que não corresponde as afirmações do autor no texto:**

- A) A valorização cambial ocorreu na Holanda e ocorre também no Brasil
- B) No Brasil a valorização cambial, teve os ganhos do comércio exterior como uma das principais causas.
- C) As pesquisas comprovam que a tal doença causa a desindustrialização no país
- D) Não existem comprovações de possíveis sintomas da doença holandesa no Brasil

**02- O texto diz que os ganhos obtidos pelo Brasil no comércio internacional advêm, entre outros fatores, pela grande demanda por commodities. Então, commodities significam:**

- A) Apenas os produtos derivados do agronegócio
- B) Apenas as matérias primas derivadas de minérios
- C) As matérias primas como soja, e minérios como alumínio, aço e outros
- D) Além das matérias primas também materias de informática e peças de automóveis

**03- O estudo feito por Cristiano Ricardo Siqueira de Souza demonstrou:**

- A) Algumas variáveis ligadas ao crescimento econômico mostram evidências de possíveis sintomas da doença holandesa no Brasil
- B) Que o crescimento dos salários foi maior no setor industrial
- C) Que a indústria cresceu mais do que o setor de serviços
- D) Que a geração de empregos no setor industrial



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDEIRA  
CARGO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL

creceu mais do que no setor de serviços ente 1999 e 2008

**04- Assinale a alternativa que não apresenta sinônimos:**

- A) Alfabeto – abecedário
- B) Translúcido – diáfano
- C) Semicírculo – hemiciclo
- D) Honesto – humilde

**05- Assinale a alternativa que não apresenta antônimos:**

- A) Avençar – combinar
- B) Coadunar – desjuntar
- C) Esganar - desapertar
- D) Censurar – louvar

**06- Na frase “O aluno foi chamado pelo Professor” o verbo está na voz:**

- A) Reflexiva
- B) Ativa
- C) Subjuntiva
- D) Passiva

**07- Na frase “É possível que tendes sido contemplados com o grande prêmio” o verbo está:**

- A) No pretérito perfeito simples
- B) No pretérito perfeito composto
- C) No pretérito mais-que-perfeito composto
- D) No pretérito mais-que-perfeito simples

**08- Na frase “Atropelaram uma criança na avenida” o sujeito é:**

- A) Indeterminado
- B) Oculito
- C) Simples
- D) Composto

**09- Assinale a palavra que está escrita de forma incorreta:**

- A) Creolina
- B) Desperdício
- C) Disinteria
- D) Mexerico

**10- Assinale a alternativa em que a crase está usada de forma indevida:**

- A) Toda a família foi à festa.
- B) Aspiro à uma vida melhor.
- C) O jovem não cedeu à tentação.
- D) João revidou à provocação de Pedro.

**INFORMÁTICA**

**11- O duplo clique do mouse significa:**

- A) Acionar o botão esquerdo duas vezes rapidamente
- B) Acionar o botão direito duas vezes rapidamente
- C) Clicar na área de trabalho
- D) Botão existente somente em mouses importados

**12- O tipo de impressora que utiliza agulhas e uma fita impregnada de tinta para impressão é chamada de:**

- A) Matricial
- B) Laser
- C) Jato de Tinta
- D) Jato de Cera

**13- No Microsoft Windows 7 para recortar um arquivo de uma pasta no Windows Explorer utilizamos o atalho:**

- A) CRTL + C
- B) CTRL + X
- C) CTRL + V
- D) CTRL + S

**14- No Microsoft Windows 7, para acessarmos o bloco de notas devemos:**

- A) Iniciar > Executar > Paint
- B) Iniciar > Executar > Word
- C) Iniciar > Todos os programas > Acessórios > Bloco de notas
- D) Iniciar > Todos os programas > Bloco de notas

**15- O Microsoft Word é:**

- A) Um editor de planilhas
- B) Um editor de textos
- C) Um editor de Slides
- D) Um editor de imagens

**16- Para selecionar todo o documento no Microsoft Word 2007 podemos utilizar as teclas de atalho:**

- A) ALT + S
- B) CTRL + A



**CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDEIRA  
CARGO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL**

- C) SHIFT + A  
D) CTRL + T

**17- No Microsoft Word 2007 podemos acessar a ferramenta Ortografia e Gramática pelo atalho F7 ou pelo menu:**

- A) Referências  
B) Exibição  
C) Revisão  
D) Início

**18- No Microsoft Excel 2007 utilizamos formulas para facilitar os cálculos. A fórmula para colocarmos automaticamente a data do dia que está utilizando a planilha é:**

- A) =DATAEHORA()  
B) =DATA()  
C) =HOJE()  
D) =AGORA()

**19- No Microsoft Excel 2007 podemos inserir bordas nas células através da guia:**

- A) Início  
B) Inserir  
C) Layout da Página  
D) Exibição

**20- Para acessarmos um site de internet é necessário um software chamado de:**

- A) Correio eletrônico  
B) Facebook  
C) Navegador  
D) MSN Messenger

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**21- Conforme a Lei Orgânica em vigor, o Município de Videira somente poderá ter seus limites alterados:**

- A) Por Decreto do Prefeito e aprovação da Câmara de Vereadores  
B) Pela mudança da Lei Orgânica do Município  
C) Na forma estabelecida na Constituição Federal e na Legislação Estadual  
D) Na forma estabelecida pela Legislação Estadual

**22- De acordo com a Lei Orgânica do Município de Videira, em vigor, compete ao Município:**

- A) Legislar sobre assuntos de interesse local  
B) Suplementar a Legislação Federal e Estadual no que couber  
C) Criar, organizar e suprimir distritos, observada a Legislação Estadual  
D) Dispor sobre a administração, utilização e alienação de bens públicos e também privados de seu interesse

**23- Não são atribuições privativas da Câmara de Vereadores do Município de Videira, de acordo com a Lei Orgânica do Município, em vigor:**

- A) Organizar os seus serviços administrativos  
B) Eleger sua mesa, bem como destituí-la na forma regimental  
C) Elaborar e aprovar o orçamento anual do Município  
D) Dar posse ao Prefeito e ao Vice Prefeito

**24- Os Vereadores eleitos prestarão compromisso e tomarão posse no dia 1º de janeiro, em sessão solene de instalação, conforme Artigo 10 da Lei Orgânica do Município de Videira, em vigor. A sessão de instalação será presidida:**

- A) Pelo Vereador de maior idade  
B) Pelo Vereador com o maior número de mandatos  
C) Pelo Vereador mais votado nesta eleição  
D) Por Vereador escolhido em votação entre seus pares

**25- De acordo com o Artigo 30 da Lei Orgânica do Município de Videira, o “processo legislativo” NÃO COMPREENDE:**

- A) Emendas à Lei Orgânica do Município  
B) Leis Complementares  
C) Decretos Legislativos  
D) Portarias Legislativas

**26- De acordo com o Artigo 68 de Lei Orgânica do Município de Videira, em vigor, o Prefeito não poderá afastar-se do cargo, sem licença da Câmara de Vereadores, sob pena de perda do mandato,**



**CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDEIRA**  
**CARGO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL**

salvo por período não superior a:

- A) 15 dias
- B) 10 dias
- C) 30 dias
- D) 60 dias

**27- O Estatuto dos Servidores do Município de Videira, em vigor, em seu Artigo 2º, define quem é SERVIDOR PÚBLICO. De acordo com o citado artigo SERVIDOR é:**

- A) Todas as pessoas que atuam na prefeitura independente da forma de contratação
- B) A pessoa legalmente investida em cargo público, de provimento efetivo
- C) A pessoa legalmente investida em cargo público, de provimento efetivo ou comissionado
- D) Os agentes públicos, ocupantes de cargos de provimento efetivo e cargos comissionados

**28- O Estatuto dos Servidores do Município de Videira, em vigor, em seu Artigo 3º, define o que é CARGO PÚBLICO. Conforme o citado Artigo a definição de CARGO PÚBLICO é:**

- A) O conjunto de responsabilidades e seus respectivos conhecimentos e habilidades necessárias para bem executá-las
- B) O conjunto de atribuições e responsabilidades previstas na estrutura organizacional que devem ser cometidas a um servidor
- C) O conjunto de atribuições previstas no Plano de Cargos e Salários de cada uma das ocupações do mesmo.
- D) O conjunto de atribuições definidas pelo Plano de Cargos e os respectivos requisitos necessários.

**29- O estágio probatório, para o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo será de 24 meses, durante o qual a capacidade do servidor será avaliada por critérios estabelecidos no Estatuto. Então, assinale a alternativa em que todos os critérios descritos fazem parte dos estabelecidos pelo Estatuto:**

- A) Dinamismo, responsabilidade e disciplina
- B) Assiduidade, pontualidade e inter-relacionamento
- C) Inter relacionamento, assiduidade e produtividade
- D) Disciplina, produtividade e responsabilidade

**30- A perda do cargo de provimento efetivo, segundo o Estatuto dos Servidores do Município de Videira, em vigor, depois de ser efetivado somente acontecerá:**

- A) Quando for julgado e sentenciado pela Comissão do processo disciplinar instaurado
- B) Quando de sentença transitada em julgado, ou de processo administrativo disciplinar no qual lhe seja assegurada ampla defesa
- C) Através de Decreto assinado pelo Prefeito, em função da gravidade da falta cometida
- D) Nenhuma das alternativas anteriores está correta

**31- O Artigo 27 do Estatuto dos Servidores do Município de Videira versa sobre o Estágio Probatório, e define os fatores que serão considerados para a Avaliação do Desempenho do servidor neste período. Um dos fatores é a RESPONSABILIDADE. Como FATOR de Avaliação de Desempenho podemos definir a RESPONSABILIDADE como:**

- A) As tarefas do Cargo
- B) As funções do Cargo
- C) As atitudes comportamentais necessárias
- D) O cumprimento dos compromissos do Cargo

**32- Além dos Cargos de Provimento Efetivo, na Administração Pública Municipal também existem os cargos de provimento em Comissão e os Agentes Públicos. De acordo com o Estatuto dos Servidores do Município de Videira, um servidor que for nomeado para cargo COMISSIONADO durante o período do Estágio Probatório, para efeito de estabilidade**

- A) A contagem de tempo não será interrompida
- B) A contagem do tempo que ficar em cargo comissionado, neste período, não será considerada.
- C) A Legislação vigente não permite que o tempo no cargo comissionado seja considerada
- D) O prazo para a estabilidade passará para 36 meses.

**33- Além de ser um dos 5 princípios a que está sujeita a Administração Pública, a EFICIÊNCIA é um**



**CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDEIRA**  
**CARGO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL**

**conceito fundamental para a avaliação do desempenho de todo trabalhador, seja na iniciativa privada ou no poder público. Então podemos afirmar que um servidor eficiente é aquele que:**

- A) Faz o seu trabalho no prazo determinado e na qualidade desejada
- B) Faz sempre o seu trabalho com muita rapidez
- C) Obedece sempre todas as ordens do seu superior
- D) É disciplinado e sempre está se atualizando

**34- A Estrutura Organizacional do quadro de pessoal de uma Gestão Pública geralmente é demonstrada em gráfico chamado de ORGANOGRAMA. Então, assinale a alternativa CORRETA: O objetivo de um ORGANOGRAMA é demonstrar:**

- A) O Plano completo de cargos e seus respectivos salários
- B) A Descrição dos cargos existentes do Plano de Cargos
- C) Os Cargos e os níveis hierárquicos
- D) Somente os cargos de Direção e Gerenciamento

**35- A produtividade no trabalho depende muito da eficácia do trabalhador. E isto vale tanto para uma empresa ou para uma entidade pública. O termo eficácia foi criado pelo maior Guru da Administração, de nome Peter Drucker, durante os estudos que fez sobre a eficiência das gerentes e executivos de uma entidade pública ou empresa privada. Hoje o termo é aplicado em todas as atividades. Então, o significado da palavra eficácia é:**

- A) Trabalhar o maior número de horas para obter a maior produção
- B) Trabalhar o maior número de horas para prestar maiores serviços
- C) Trabalhar de modo a fazer as tarefas certas na hora certa
- D) Fazer sempre as tarefas mais urgentes

**36- Define-se “água potável” como: água que atende ao padrão de potabilidade e que não ofereça risco à saúde humana. Assinale a alternativa que melhor representa esta condição:**

- A) Quando contém compostos químicos inorgânicos em valores residuais e inócuos

B) Quando contém substâncias químicas potencialmente capazes de provocar disfunções olfativas, táteis e visuais

C) Quando contém organismos patogênicos capazes de promover toxinfecções

D) Quando contém compostos químicos em teores muito superiores aos toleráveis e permitidos por lei

**37- Sobre o Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA, qual a alternativa FALSA?**

A) A resolução do CONAMA no 357/2005 definiu a classificação dos corpos d'água e foi complementada pela resolução do CONAMA no 430/2011 que definiu as características dos efluentes líquidos emitidos de fontes poluidoras que podem ser lançados em corpos receptores

B) O Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos naturais – IBAMA – está subordinado ao Ministério do Meio Ambiente

C) Em Santa Catarina a Fundação do Meio Ambiente – FATMA – é o organismo responsável pelo controle da aplicação da legislação ambiental estadual

D) O CONAMA é órgão responsável pela execução da política nacional e das diretrizes governamentais para o meio ambiente

**38- Em relação à Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO) e à Demanda Química de Oxigênio (DQO), assinale a alternativa INCORRETA:**

A) Indicadores como turbidez, salinidade e alcalinidade estão mais presentes na DBO que na DQO

B) DBO é a quantidade de oxigênio molecular necessária à estabilização da matéria orgânica decomponível aerobiamente por via biológica, enquanto a DQO é por via química

C) Não há uma correlação direta entre DBO e DQO

D) A DQO é sempre maior que a DBO, devido ao fato de a oxidação química decompor matéria orgânica não biodegradável

**39- Os resíduos sólidos, segundo a NBR 10.004/2004 – ABNT, são resíduos nos estados sólidos e semi sólido, que resultam de atividades de origem**



**CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDEIRA**  
**CARGO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL**

**doméstica, industrial, hospitalar, comercial, agrícola, de serviços e de varrição. São classificados em perigosos, não perigosos, subdivididos em não inertes e inertes:**

- A) Sucata de metais não ferrosos não são perigosos
- B) Resíduos de restaurantes são não inertes
- C) Efluentes líquidos e resíduos originados no processo de preservação da madeira, provenientes de indústrias que utilizam creosoto são não inertes
- D) Pós e fibras de amianto são perigosos

**40- A coagulação e a floculação no tratamento da água têm a finalidade de transformar impurezas que se encontram em suspensão fina, em estado coloidal ou em solução, em partículas maiores para que possam ser removidas por sedimentação e/ou filtração ou, em alguns casos, por flotação. Assinale a alternativa que apresenta um produto que NÃO é um dos mais usados com tal finalidade:**

- A) Sulfato de Alumínio
- B) Sulfato Ferros
- C) Sulfato Ferroso Clorado
- D) Sulfato Ferroso Monoidratado

**41- Baseada na PORTARIA Nº 518/2004 o sistema de distribuição é composto de rede de distribuição e reservatórios. A água, para ser potável, deve estar de acordo com o padrão microbiológico. É considerada potável a água em que, no sistema de distribuição, houver mensalmente:**

- A) Apenas 10% das amostras com resultado positivo em 100 mL, em sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês
- B) 90% das amostras com resultado negativo em 100 mL, em sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês
- C) 90% das amostras com resultado negativo em 100 mL, em sistemas que analisam 50 ou mais amostras por mês
- D) Apenas uma amostra com resultado positivo em 100 mL, em sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês

**42- A água potável deve estar em conformidade com o padrão de aceitação de consumo estabelecido pelo Ministério da Saúde. São valores máximos permitidos em qualquer ponto do sistema de abastecimento, para o Alumínio e o Cloro Residual Livre, respectivamente:**

- A) 0,2 mg/L e 1,0 mg/L
- B) 0,2 mg/L e 2,0 mg/L

- C) 0,5 mg/L e 0,3 mg/L
- D) 0,4 mg/L e 0,5 mg/L

**43- O Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde (PGRSS) é um documento integrante do processo de licenciamento ambiental dos serviços de saúde, estabelecidos em legislação pertinente, que deve contemplar aspectos referentes à geração:**

- A) Segregação, acondicionamento, armazenamento, transporte e reciclagem
- B) Acondicionamento, armazenamento, transporte, reciclagem, tratamento e disposição final
- C) Segregação, acondicionamento, coleta, armazenamento, transporte, disposição final e recuperação da área utilizada para a disposição final dos resíduos
- D) Segregação, acondicionamento, coleta, armazenamento, transporte, reciclagem, tratamento e disposição final

**44- A Resolução no 357/2005 classifica as águas doces. A água doce, classe 3 pode ser destinada ao abastecimento para consumo humano após:**

- A) Tratamento primário
- B) Tratamento secundário
- C) Tratamento simplificado
- D) Tratamento convencional ou avançado

**45- Em relação ao impacto ambiental, é incorreto afirmar:**

- A) Os impactos ambientais são sempre de caráter negativo
- B) O impacto ambiental pode ser resultado de fenômenos naturais
- C) O estudo de impactos ambientais visa avaliar as prováveis mudanças nas diversas características socioeconômicas e biofísicas do meio, que podem resultar de uma determinada ação
- D) O estudo de impacto ambiental nas fases de implantação e operação da atividade deve identificar e avaliar sistematicamente os impactos ambientais gerados

**46- O tratamento dos esgotos gera resíduos nas formas sólida, semi-sólida, gasosa e líquida que posteriormente serão encaminhados a um destino adequado. Esses produtos são, na sua maioria, sólidos grosseiros, areia, espuma e lodo. São operações de remoção da umidade do lodo:**

- A) Leitões de secagem, incineração, absorção





**CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDEIRA**  
**CARGO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL**

- B) Leitos de secagem, incineração, eletrodíálise  
C) Leitos de secagem, incineração, compostagem  
D) Leitos de secagem, lagoas de lodo, filtros a vácuo

**47- Quanto ao Relatório de Impacto Ambiental é correto afirmar:**

- A) Deve conter, no máximo, os objetivos e justificativas do projeto, sua relação e compatibilidade com as políticas setoriais, planos e programas governamentais  
B) Deve ser elaborado em linguagem acessível e ilustrado por mapas, cartas, quadros, gráficos e demais técnicas de comunicação visual, embora não deva ser divulgado ao público  
C) Deve esclarecer todos os elementos da proposta em estudo somente para o órgão ambiental; em respeito ao sigilo industrial, os dados não serão apregoados publicamente  
D) As informações contidas no relatório devem ser traduzidas em linguagem acessível, ilustradas por mapas, cartas, quadros, gráficos e demais técnicas de comunicação visual, de modo que se possam entender as vantagens e desvantagens do projeto, bem como todas as conseqüências ambientais de sua implementação

**48- Resolução CONAMA n.º 357, de 17 de março de 2005, capítulo II, da Classificação dos Corpos de Água. É verdadeiro afirmar que a Classe 2, das Águas Doces, é destinada à(ao):**

- I - Preservação dos ambientes aquáticos em unidades de conservação de proteção integral**  
**II - Aqüicultura e à atividade de pesca**  
**III - Abastecimento para consumo humano, após tratamento simplificado**  
**IV - Dessedentação de animais**  
**V - Irrigação de hortaliças, plantas frutíferas e de parques, jardins, campos de esporte e lazer, com os quais o público possa vir a ter contato direto**

**Assinale a alternativa correta:**

- A) Somente as afirmativas II e V são verdadeiras  
B) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras  
C) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras  
D) Somente as afirmativas II, III e V são verdadeiras

**49- O geoprocessamento é o processamento informatizado de dados georreferenciados. Utiliza programas de computador que permitem o uso de informações cartográficas (mapas, cartas topográficas e plantas) e informações a que se possa associar coordenadas desses mapas, cartas ou plantas. Nesse contexto, considere as afirmativas abaixo.**

**I - Um Sistema de Informação Geográfica (SIG) é um sistema de informação espacial e de procedimentos computacionais, que permite e facilita análise, gestão ou representação do espaço e dos fenômenos que nele ocorrem**

**II - O geoprocessamento é uma ferramenta de grande utilidade para a conservação da biodiversidade, pois possibilita a coleta de dados espaciais relevantes para diversos estudos**

**III - O GPS (Sistema de Posicionamento Global) revela um sistema extremamente impreciso para posicionamento e mapeamento**

**IV - O SIG possui a capacidade para processar dados espaciais, obtidos a partir de fontes diversas, tais como levantamentos de campo (incluindo o sistema GPS), mapas existentes e outros**

**Assinale a alternativa correta:**

- A) Somente as afirmativas II, III e IV são verdadeiras  
B) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras  
C) Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras  
D) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras

**50- Uma das características mais importantes na qualidade da água para uso tanto doméstico quanto industrial é a turbidez. Com relação a esta característica, é CORRETO afirmar que:**

- A) Se relaciona à existência de substâncias dissolvidas, principalmente Fe e Mn  
B) Se origina da decomposição da matéria orgânica  
C) Resulta da existência de algas na água  
D) Decorre da presença de sólidos em suspensão

**51- O processo de licenciamento ambiental possui três etapas distintas. A licença solicitada na fase de planejamento da implantação do empreendimento é a:**

- A) Licença ambiental prévia  
B) Licença ambiental de instalação  
C) Licença ambiental de operação  
D) Licença ambiental permissiva

**52- Uma importante etapa de tratamento dos esgotos de uma cidade consiste no tratamento secundário. Analise as afirmativas abaixo:**

**I - Tratamentos aeróbios são mais eficientes na redução da DBO5 do que os tratamentos anaeróbios**

**II - A grande vantagem dos processos de lodos ativados em relação ao tratamento com lagoas aeradas é a sua simplicidade operacional**

**III - Processos anaeróbios possuem vantagens sobre**



**CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE VIDEIRA**  
**CARGO: ENGENHEIRO SANITARISTA E AMBIENTAL**

os processos aeróbios principalmente em relação à demanda energética

**IV - O processo de lagoas facultativas é baseado no fornecimento de oxigênio pelas bactérias autotróficas**

**Está CORRETO o que se afirma em:**

- a) III e IV, apenas
- b) I e III, apenas
- c) I e IV, apenas
- d) I, II, III e IV

**53- A Lei que dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente é a:**

- A) Lei nº 6.938, de 31 de agosto de 1981
- B) Lei nº 9.921, de 27 de julho de 1993
- C) Lei nº 10.350, de 30 de dezembro de 1994
- D) Lei nº 11.038, de 14 de novembro de 1997

**54- O Sistema de Gestão Ambiental, apresentado pela NBR ISO 14.001:2008 pode ser desdobrado em cinco etapas sucessivas e contínuas. É CORRETO afirmar que a seqüência destas etapas é:**

- A) Política ambiental da organização; Planejamento; Implementação e operação; Verificação e ação corretiva; Análise crítica pela administração
- B) Planejamento; Política ambiental da organização; Implementação e operação; Monitoramento e ação corretiva; Análise crítica pela administração
- C) Planejamento; Implementação e operação; Monitoramento e ação corretiva; Análise crítica pela administração; Política ambiental da organização
- D) Política ambiental da organização; Planejamento; Análise crítica pela administração; Implementação e operação; Monitoramento e ação corretiva

**55- “A maior parte da sociedade humana vive como se fosse à última geração”. Uma afirmação como essa indica que os valores atuais de nossa sociedade estão baseados:**

- A) No desenvolvimento sustentável em busca do equilíbrio ambiental
- B) Na preservação ambiental
- C) No desenvolvimento social e diminuição das desigualdades sociais
- D) No desenvolvimento econômico, sobretudo