



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMAÇARI
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO - SECAD
ESTADO DA BAHIA

REF. EDITAL N° 001/2010 - CONCURSO PÚBLICO

FISCAL DE SERVIÇOS PÚBLICOS

INSTRUÇÕES

- Você está recebendo do fiscal um Caderno de Questões com 50 (cinquenta) questões numeradas sequencialmente que compõem a prova objetiva.
- Composição da Prova:

QUANTIDADE DE QUESTÕES	MATÉRIA
01 a 20	Conhecimento Específico e Legislação
21 a 35	Língua Portuguesa
36 a 50	Conhecimentos Gerais e Atualidades

- Você receberá, também, a Folha de Respostas personalizada para transcrever as respostas das questões da prova objetiva.

ATENÇÃO

- 1- É proibido folhear o Caderno de Questões antes da autorização do fiscal.
- 2- Após autorização, verifique se o Caderno de Questões está completo, sem falhas de impressão e se a numeração está correta. Confira também se sua prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso haja qualquer divergência, comunique o fato ao fiscal imediatamente.
- 3- Confira seu nome completo, o número de seu documento e o número de sua inscrição na Folha de Respostas. Caso encontre alguma divergência, comunique o fato ao fiscal para as devidas providências.
- 4- Você deverá transcrever as respostas das questões objetivas para a Folha de Respostas definitiva, que será o único documento válido para a correção das provas. O preenchimento da Folha de Respostas é de inteira responsabilidade do candidato.
- 5- Para realização da prova o candidato deverá utilizar caneta esferográfica transparente, com tinta de cor azul ou preta.
- 6- Leia atentamente cada questão da prova e assinale, na Folha de Respostas, a opção que a responda corretamente. Exemplo correto da marcação da Folha de Respostas:
- 7- A Folha de Respostas não poderá ser dobrada, amassada, rasurada ou conter qualquer marcação fora dos campos destinados às respostas.
- 8- Na correção da Folha de Respostas, será atribuída nota 0 (zero) às questões não assinaladas, que contiverem mais de uma alternativa assinalada, emenda ou rasura, ainda que legível.
- 9- Você dispõe de 4h (quatro) para fazer a prova, incluindo a marcação da Folha de Respostas e a Redação. Faça-a com tranquilidade, mas controle seu tempo.
- 10- Você somente poderá deixar definitivamente a sala de prova após 60 (sessenta) minutos de seu início. Caso queira levar o caderno de questões, só poderá leva-lo após 03 (três) horas decorridas do início da prova, devendo, obrigatoriamente, devolver ao fiscal a Folha de Respostas assinada. As provas estarão disponibilizadas no site da AACP (www.aocp.com.br), a partir da divulgação do Gabarito Preliminar. O candidato poderá anotar o gabarito no verso da capa da prova e levar consigo.
- 11- Os 03 (três) últimos candidatos da sala só poderão sair juntos e após a conferência de todos os documentos da sala e assinatura da ata.
- 12- Durante a prova, não será permitida qualquer espécie de consulta ou comunicação entre os candidatos, nem a utilização de livros, códigos, manuais, impressos ou anotações, calculadoras, relógios, agendas eletrônicas, *paggers*, telefones celulares, BIP, *Walkman*, gravador ou qualquer outro equipamento eletrônico. A utilização desses objetos causará eliminação imediata do candidato.
- 13- Os objetos de uso pessoal, incluindo telefones celulares, deverão ser desligados e mantidos dessa forma até o término da prova e entrega da Folha de Respostas ao fiscal.
- 14- Qualquer tentativa de fraude, se descoberta, implicará em imediata denúncia à autoridade competente, que tomará as medidas cabíveis, inclusive com prisão em flagrante dos envolvidos.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO E LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 01

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. De acordo com a Legislação do Município de Camaçari, o ordenamento urbanístico ambiental será implementado através do controle dos empreendimentos e das atividades públicas ou privadas no Município, de acordo com os seguintes princípios:

- I. função social da cidade e função social da propriedade.
- II. garantia do equilíbrio ambiental.
- III. justa distribuição dos benefícios e ônus do processo de urbanização.
- IV. autonomia social no controle do uso, parcelamento e ocupação do solo urbano.

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

QUESTÃO 02

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. São diretrizes para a proteção e melhoria da qualidade urbanística e ambiental do Município de Camaçari:

- I. utilização ordenada e racional dos recursos naturais ou daqueles criados pelo homem, por meio de critérios que assegurem um ambiente equilibrado.
- II. proteção, preservação e recuperação do ambiente natural e construído, do patrimônio cultural, histórico, artístico, paisagístico e arqueológico.
- III. adoção de normas, critérios e padrões de emissão de efluentes e de qualidade ambiental adequadas às inovações tecnológicas limpas.
- IV. adequação do direito de construir às normas urbanísticas, ambientais e aos interesses sociais.

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

QUESTÃO 03

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. De acordo com a Legislação do Município de Camaçari, o ordenamento do uso e ocupação do solo e o manejo dos recursos naturais, terão como objetivos

- I. disciplinar o uso e a ocupação do solo.
- II. otimiza o aproveitamento da infra-estrutura instalada.
- III. garantir o acesso universal aos bens de uso comum.
- IV. preservar e conservar as áreas protegidas e as que não tenham relevância social, cultural, ambiental e científica no Município.

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

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa correta. A Lei Complementar Municipal nº 913 de 2008 com o intuito de administrar o meio ambiente em benefício da qualidade de vida e do pleno exercício da cidadania criou o

- (A) Sistema de Gerenciamento Urbano.
(B) Programa de Recuperação Ambiental.
(C) Programa de Providências para a Qualidade de Vida.
(D) Sistema de Planejamento e Gestão do desenvolvimento Urbano e da Qualidade Ambiental.
(E) Sistema de Prevenção Ambiental.

QUESTÃO 05

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. São instrumentos de controle urbanístico e ambiental.

- I. o Plano Diretor e demais instrumentos urbanísticos e ambientais nele contidos.
- II. as normas de uso e ocupação do solo e de meio ambiente.
- III. as disposições sobre o parcelamento do solo.
- IV. as normas e disposições sobre os espaços territoriais especialmente protegidos.

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

QUESTÃO 06

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. Dependem de concessão de alvará de licença:

- I. a localização e funcionamento de estabelecimentos comerciais, industriais, créditos, seguro, capitalização, agropecuário, de prestação de serviço de qualquer natureza, profissional ou não, e as empresas em geral.
- II. a exploração de atividade comercial ou de prestação de serviço em logradouros públicos.
- III. a execução de obras e urbanização de áreas particulares.
- IV. o exercício de atividades especiais.

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

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa INCORRETA. É vedada, no setor residencial, a localização de estabelecimento que, pela natureza de suas atividades:

- (A) produza ruídos excessivos ou perturbe o sossego dos habitantes.
(B) fabrique, deposite ou vendam substâncias que desprendam pó, vapores, emanações nocivas ou resíduos que contaminam o meio ambiente.
(C) venda, deposite ou utilize explosivos ou inflamáveis.
(D) produza alteração na rede de energia elétrica, mas não prejudique a utilização da rede e de aparelhos eletrodomésticos.
(E) utilize veículo de transporte de carga pesada ou transporte coletivo que impeça, por qualquer meio, a locomoção de pedestres ou o tráfego de veículos.

QUESTÃO 08

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. Do alvará de licença deverão constar, entre outros elementos exigidos pela Administração, os seguintes:

- I. nome ou razão social do interessado;
- II. natureza da atividade e identificação do imóvel com o respectivo número de inscrição no Cadastro Imobiliário, quando se tratar de estabelecimento fixo.
- III. local do exercício da atividade e identificação do imóvel com o respectivo número de inscrição no Cadastro Imobiliário, quando se tratar de estabelecimento móvel.
- IV. número de inscrição do interessado no cadastro fiscal da Receita Federal, Estadual e órgão sindical.

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

- (E) I, II, III e IV.

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa INCORRETA. A licença de localização e funcionamento para utilização de terreno baldio, destinado a estacionamento de veículos, além de outras exigências, obriga o interessado a:

- (A) fechar o terreno por muro.
(B) manter serviço de lavagem e reparo de veículos.
(C) construir passeio fronteiro ao terreno.
(D) impermeabilizar, adequadamente, o piso do terreno.
(E) instalar, na entrada do estacionamento, sinalização indicadora de tráfego de veículos.

QUESTÃO 10

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. A exploração de atividade em logradouro público depende da expedição de alvará de licença. Compreende-se como atividades nos logradouros públicos entre outras, as seguintes:

- I. bancas de revistas, jornais, livros, frutas, feiras livres, engraxates.
- II. de comércio e prestação de serviço, ambulantes e eventuais.
- III. de publicidade, recreativas e esportivas.
- IV. de exposição de arte popular.

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

QUESTÃO 11

A licença para exploração de atividade em logradouro público será:

- (A) transferível.
(B) concedida a título perpétuo.
(C) intransferível e será sempre concedida a título precário.
(D) transferível e será sempre concedida a título perpétuo.
(E) intransferível e será sempre concedida a título perpétuo.

QUESTÃO 12

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. Para proteger a paisagem, os monumentos e os locais dotados de particular beleza e fins turísticos, bem como obras e prédios de valor histórico ou artístico de interesse social, incumbe à Prefeitura, através de regulamentação, adotar medidas amplas, visando

- I. preservar os recantos naturais, de beleza paisagística e finalidade turística mantendo sempre que possível, a vegetação que caracteriza a flora natural do Município.
- II. proteger a vista panorâmica para o mar, estabelecendo limitações à utilização de áreas na orla marítima da cidade.
- III. promover e disciplinar o aproveitamento das encostas da cidade de modo a transformá-las em locais de beleza paisagística.
- IV. proteger as áreas verdes existentes no Município, com objetivos urbanísticos, preservando, tanto quanto possível, a vegetação nativa e incentivando o reflorestamento.

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

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa correta. Para preservar a salubridade do ar respirável, incumbe à Administração adotar as seguintes medidas:

- (A) tolerar, em setor industrial, as fábricas que produzam fumaça, odores desagradáveis, nocivos e incômodos à população.
- (B) permitir que sejam depositados nos logradouros públicos os materiais que produzam aumento térmico e poluição do ar.
- (C) impedir a arborização de áreas livres e proteção das arborizadas.
- (D) promover a construção ou o alargamento de logradouros públicos que permitam a renovação frequente do ar.
- (E) permitir que sejam depositados nos logradouros públicos lixo domiciliar.

QUESTÃO 14

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. Para impedir ou reduzir a poluição proveniente de sons e ruídos excessivos, incumbe à Administração adotar as seguintes medidas:

- I. impedir a localização, em setores residenciais ou comerciais, de estabelecimentos cujas atividades produzam ruídos, sons excessivos ou incômodos.
- II. disciplinar e controlar a prestação dos serviços de propaganda por meio de alto falantes, amplificadores e de aparelhos de redução eletro-acústica em geral.
- III. disciplinar o horário de funcionamento noturno das construções.

IV. impedir a localização, em zona de silêncio ou setor residencial, de casas de divertimentos públicos que, pela natureza de suas atividades, produzam sons excessivos ou ruídos incômodos.

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

QUESTÃO 15

Analise as assertivas e assinale a alternativa correta. As bancas de jornais, revistas e livros não poderão ser localizadas:

- I. a menos de 50 metros do ponto da parada de coletivos.
- II. a menos de 200 metros de outra banca já licenciada.
- III. em áreas que possam perturbar a visão dos condutores de veículos.
- IV. nas proximidades de monumentos, prédios tombados e outros locais que, em ato administrativo venham a ser considerados impróprios.

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

QUESTÃO 16

Em relação às disposições preliminares da Lei Municipal 407/98 que organiza o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Camaçari, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. **É vedado atribuir ao servidor encargos ou serviços diferentes dos próprios de sua carreira ou cargo, tais definidos em lei ou regulamentos, ressalvadas as comissões legais e designações especiais efetuadas pelo Prefeito, desde que compatíveis com a dignidade do cargo e capacidade do servidor para exercê-lo.**
- II. **É proibido o exercício gratuito de cargos públicos, salvo nos casos previstos em lei.**
- III. **Referência é o número indicativo da posição do cargo na escala básica de vencimentos; grau é a letra indicativa do valor progressivo da referência.**
- IV. **Padrão de vencimentos é constituído pelo conjunto de referência e grau.**

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

QUESTÃO 17

Assinale a alternativa que **NÃO** apresenta um requisito básico para a investidura em cargo público, nos termos da Lei Municipal 407/98 que organiza o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Camaçari.

- (A) A nacionalidade brasileira ou estrangeira, na forma da lei.
(B) A quitação com as obrigações militares e eleitorais.
(C) Idade mínima de 21 anos.
(D) A habilitação profissional para o exercício do cargo, quando for o caso.
(E) O gozo dos direitos políticos.

QUESTÃO 18

Posse é o ato pelo qual a pessoa é investida em cargo público. De acordo com a Lei Municipal 407/98 que organiza o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Camaçari, a posse ocorrerá

- (A) no prazo de trinta dias, contados da publicação do ato de nomeação, prorrogável, uma única vez, por igual período.
(B) no prazo de quinze dias, contados da publicação do ato de nomeação, prorrogável, uma única vez, por igual período.
(C) no prazo de trinta dias, contados da publicação do ato de nomeação, sendo tal prazo improrrogável.
(D) no prazo de quinze dias, contados desde o fim do concurso, prorrogável, uma única vez, por igual período
(E) no prazo de quarenta e cinco dias, contados da publicação do ato de nomeação, prorrogável, uma única vez, por igual período.

QUESTÃO 19

Nos termos do que dispõe a Lei Municipal 874/2008, que institui o Plano de Carreira, Cargos e Vencimentos dos Servidores Públicos do Município de Camaçari, o servidor ocupante de cargo efetivo nomeado para o exercício de cargo em comissão

- (A) será exonerado do cargo efetivo.
(B) será demitido do cargo efetivo.
(C) continuará recebendo o mesmo vencimento de seu cargo efetivo.
(D) poderá optar pelo vencimento do cargo efetivo acrescido de 30% (trinta por cento) do valor do cargo em comissão, ou pelo vencimento atribuído ao cargo em comissão para o qual foi nomeado.
(E) ficará com o cargo efetivo suspenso pelo prazo de 2 anos, prorrogáveis por igual período.

QUESTÃO 20

Em relação às disposições da Lei Municipal 874/2008, que institui o Plano de Carreira, Cargos e Vencimentos dos Servidores Públicos do Município de Camaçari, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

- I. **Progressão horizontal é a movimentação do servidor de um cargo para outro imediatamente superior.**
- II. **A progressão horizontal será realizada a cada 03 (três) anos.**
- III. **O resultado favorável alcançado nas avaliações de mérito funcional assegura ao servidor a movimentação para uma referência salarial imediatamente superior a que se encontra.**
- IV. **As avaliações realizadas durante o período de estágio probatório, para fins de estabilidade do servidor não serão utilizadas para efeito de progressão horizontal do servidor.**

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

Energia limpa

Por causa da crise ambiental, energia renovável está virando moda tecnológica e o etanol firma-se como excelente opção da nossa agroindústria

Vitória ambiental do etanol no exterior. A Agência de Proteção Ambiental (EPA) dos Estados Unidos acaba de considerá-lo um "biocombustível renovável de baixo carbono". Abrem-se as portas do mercado internacional para o álcool combustível oriundo da cana-de-açúcar. Ponto para o Brasil.

Segundo as normas do Tio Sam, para obter essa importante classificação o produto precisa emitir, no mínimo, 50% menos gases de efeito estufa em comparação à gasolina. No caso do etanol brasileiro, essa redução chega a 61%. Foi pouco. Os estudos daqui mostravam que o etanol de cana pode emitir até 82% menos gases que a gasolina.

Eufóricos passaram o carnaval os produtores nacionais de etanol. Faziam contas em dólares. Isto porque os Estados Unidos devem consumir, pelo menos, 45 bilhões de litros de biocombustíveis em 2010, volume que deve subir para 136 bilhões até 2022. A demanda pela importação do etanol brasileiro pode quadruplicar, atingindo 15 bilhões de litros. Dados positivos.

O álcool etílico, batizado de etanol no mundo dos combustíveis, surge a partir da fermentação anaeróbica, quer dizer, aquela que ocorre sem a presença de oxigênio. Nesse processo biológico, fungos microscópicos (leveduras) decompõem os açúcares, quebrando-lhes as moléculas para liberar energia, necessária em sua multiplicação. O etanol resulta como um subproduto dessa transformação química.

Qualquer matéria-prima que acumule açúcares, carboidrato ou amido serve para a fabricação de etanol. Basta ser inoculado e deixado a fermentar, como sempre se procedeu nas bebidas alcoólicas. Vem de longe essa história. Vinho de uva se fazia desde o Egito antigo. Os índios tupiniquins produziam cauim de mandioca. Já os incas fermentavam a chicha do milho macerado. Perceba que cada qual utilizava uma matéria-prima, segundo sua cultura e oportunidade.

Quando se promove a destilação, purifica-se o álcool existente no caldo fermentado, retirado por evaporação. Cachaça fabrica-se destilando o caldo fermentado de cana-de-açúcar; vodca e uísque, de cereais; tequila, de uma cactácea. É básico o processo da fermentação. Por isso volta e meia se encontra por aí, andando pelo interior do País, bebida alcoólica de tudo quanto é tipo, feita de batata, castanha, arroz, abacaxi, jabuticaba. Curioso.

Das bebidas para os veículos. No caso dos combustíveis para motores do ciclo Otto, desenvolvidos inicialmente para queimar gasolina, destacam-se dois tipos de etanol: o anidro e o hidratado. Anidro significa um álcool com pureza mínima de 99,3°, ou seja, quas e nada de água em sua composição. No caso do álcool hidratado, a pureza cai para 92,6°. Este tipo se usa diretamente no tanque dos veículos. Aquele outro, puro, se mistura à gasolina, entre 20% e 25%, para melhorar a potência carburante. Reduz poluição.

O reconhecimento dos norte-americanos indica que o rendimento energético do etanol oriundo da cana-de-açúcar ultrapassa o produto deles, advindo do milho. O etanol, nos dois casos, é o mesmo, surgindo pela fermentação. Mas na conta energética, de elevado valor ambiental, calcula-se o dispêndio de energia fóssil

utilizado na produção, desde a roça, de cada um dos processos. Vence fácil o etanol da cana.

Há anos se sabia disso, mas por razões da competição econômica inexistia o reconhecimento internacional. Em 2006, estudo publicado por Andreoli e Souza, pesquisadores da Embrapa, indicava que o balanço de energia para converter o milho em etanol resultava negativo, na base de 1,29:1, enquanto o etanol da cana dava positivo, da ordem de 1:3,24. Quer dizer, cada kcal de etanol de milho elaborado exige 29% a mais de energia em sua produção; no etanol de cana a relação se inverte: cada kcal de energia gera um ganho de 224%.

Várias razões explicam o fenômeno. A mais importante delas diz respeito ao rendimento físico por área plantada. Uma boa lavoura de cana produz 100 toneladas de colmos por hectare (ha), ricos em açúcar. Do milho se colhe, em grãos, 10 toneladas/ha. Em álcool produzido, após a fermentação industrial, a cana-de-açúcar apresenta uma produtividade três vezes superior, comparada ao milho, para cada hectare plantado. Isso se reflete no custo financeiro, mais elevado no etanol do milho. Em consequência, sem subsídio, ao contrário do etanol de cana, não se sustenta.

A curiosidade manda perguntar: por que, então, os norte-americanos não produzem a maravilha da cana-de-açúcar, em vez do oneroso milho? A razão é simples: a doce gramínea detesta frio. Isso mesmo, oriunda dos trópicos, a cultura da cana não vinga bem nos países temperados. Se plantada na época de verão dos gringos, até que nasce bem. Mas sendo um cultivo semipermanente, com duração média de sete anos, seus colmos sucumbem no inverno gelado. Sorte do Brasil.

Por causa da crise ambiental do planeta, energia renovável está virando moda tecnológica. Ainda bem. Na eletricidade doméstica, nos fornos industriais, no transporte, procura-se alternativa sustentável, viável economicamente. Todos invejam o Brasil, campeão mundial com 46% de energia limpa em sua matriz energética. No mundo, a proporção fica em 13%.

Embora não configure uma panaceia entre os combustíveis sustentáveis, o etanol firma-se como excelente opção da agroindústria nacional, gerando empregos e renda no interior.

Mas existe um senão. O governo federal precisa participar mais dessa agenda ambiental, abonando o etanol verde, sustentável, financiando estoques, preservando a concorrência, impedindo cartéis. Economia verde pressupõe ativismo estatal.

Senão o biocombustível pode ir bem lá fora, mas falta etanol barato aqui dentro. Não pode.

<http://planetasustentavel.abril.com.br/noticia/energia/xico-graziano-energia-limpa-renovavel-biocombustivel-etanol-cana-acucar-535308.shtml>

QUESTÃO 21

Assinale a alternativa INCORRETA em relação ao texto.

- (A) O autor considera o etanol uma solução entre os combustíveis sustentáveis, já que é uma opção da agroindústria nacional, que gera empregos e renda no interior.
- (B) A Agência de Proteção Ambiental (EPA) dos Estados Unidos acaba de considerar o etanol um "biocombustível renovável de baixo carbono", o que abrirá as portas do mercado internacional para o álcool combustível oriundo da cana-de-açúcar.
- (C) O etanol pode ser fabricado a partir de quaisquer matérias-primas que acumulem açúcares, carboidratos ou amidos, a exemplo do procedimento adotado na fabricação de bebidas alcoólicas.
- (D) Os norte-americanos reconheceram que o rendimento energético do etanol, oriundo da cana-de-açúcar, supera o produto por eles produzido, cuja origem é o milho.
- (E) A sorte do Brasil reside no fato de a cana-de-açúcar não se adaptar a climas temperados como o dos Estados Unidos, fato que impede os americanos de produzi-la durante o inverno gelado.

QUESTÃO 22

Em "Eufóricos passaram o carnaval os produtores nacionais de etanol.", a expressão destacada é

- (A) adjunto adverbial.
- (B) sujeito composto.
- (C) predicativo do sujeito.
- (D) adjunto adnominal.
- (E) sujeito paciente.

QUESTÃO 23

"O governo federal precisa participar mais dessa agenda ambiental, abonando o etanol verde, sustentável, financiando estoques, preservando a concorrência, impedindo cartéis."

Assinale a única alternativa cuja forma verbal substitui, sem prejuízo para o contexto, a forma verbal destacada acima.

- (A) Apreciando
- (B) Determinando
- (C) Originando
- (D) Avalizando
- (E) Desejando

QUESTÃO 24

"Vitória ambiental do etanol no exterior. A Agência de Proteção Ambiental (EPA) dos Estados Unidos acaba de considerá-lo um 'biocombustível'"

A expressão destacada tem a função sintática de

- (A) predicativo do objeto.
- (B) objeto indireto.
- (C) predicativo do sujeito.
- (D) complemento nominal.
- (E) agente da passiva.

QUESTÃO 25

"Há anos se sabia disso, mas por razões da competição econômica inexistia o reconhecimento internacional."

A relação lógico-semântica estabelecida pelo elemento destacado é a de

- (A) conclusão.
- (B) proporção.
- (C) consecução.

- (D) concessão.
- (E) adversidade.

QUESTÃO 26

Assinale a alternativa que NÃO apresenta o sentido correto da preposição destacada.

- (A) "Faziam contas em dólares." (preço)
- (B) "...aquela que ocorre sem a presença de oxigênio." (ausência)
- (C) "...carboidrato ou amido serve para a fabricação de etanol." (fim)
- (D) "...bebida alcoólica de tudo quanto é tipo, feita de batata..." (posse)
- (E) "O álcool etílico, batizado de etanol..." (definição)

QUESTÃO 27

Em "Eufóricos passaram o carnaval os produtores nacionais de etanol.", o fragmento sobre o qual se declara uma informação é

- (A) os produtores nacionais de etanol.
- (B) os produtores.
- (C) passaram o carnaval.
- (D) eufóricos passaram o carnaval.
- (E) o carnaval os produtores.

QUESTÃO 28

"Se plantada na época de verão dos gringos, até que nasce bem."

A relação estabelecida pelo elemento destacado é a de

- (A) concessão.
- (B) condição.
- (C) consecução.
- (D) conformidade.
- (E) comparação.

QUESTÃO 29

"Em 2006, estudo publicado por Andreoli e Souza, pesquisadores da Embrapa, indicava que o balanço de energia para converter o milho em etanol resultava negativo, na base de 1,29:1, enquanto o etanol da cana dava positivo, da ordem de 1:3,24."

É correto afirmar que o elemento grifado

- (A) expressa uma contradição entre as ideias apresentadas pelo autor.
- (B) aponta para uma explicação para a informação dada anteriormente.
- (C) estabelece uma relação temporal entre os fatos apresentados.
- (D) indica a finalidade das pesquisas realizadas pela Embrapa.
- (E) adiciona um argumento a favor da ideia apresentada anteriormente.

QUESTÃO 30

Assinale a alternativa que NÃO contém dígrafo.

- (A) Arroz
- (B) Microscópicos
- (C) Castanha
- (D) Milho
- (E) Excelente

QUESTÃO 31

Assinale a alternativa **INCORRETA** quanto à divisão silábica das palavras.

- (A) Ana – e – ró – bi – ca
- (B) Clas – si – fi – ca – ção
- (C) Sub – pro – du – to
- (D) Fi – nan – cei – ro
- (E) Tu – pi – ni – quins

QUESTÃO 32

Assinale a alternativa cuja expressão destacada **NÃO** substitui uma expressão mencionada anteriormente no texto.

- (A) “A razão é simples: a doce gramínea...”
- (B) “Segundo as normas do Tio Sam...”
- (C) “Faziam contas em dólares.”
- (D) “Várias razões explicam o fenômeno.”
- (E) “... falta etanol barato aqui dentro.”

QUESTÃO 33

O plural de fácil é fáceis. Assinale a única alternativa que apresenta a mesma regra de formação do plural apresentada no par fácil-fáceis.

- (A) Cartéis
- (B) Renováveis
- (C) Sustentáveis
- (D) Viáveis
- (E) Fósseis

QUESTÃO 34

Assinale a alternativa que apresenta um hiato.

- (A) Cartéis
- (B) Proporção
- (C) Financeiro
- (D) Álcool
- (E) Gringos

QUESTÃO 35

Todas as alternativas abaixo apresentem 6 letras e 6 fonemas, EXCETO

- (A) etanol.
- (B) fungos.
- (C) álcool.
- (D) países.
- (E) viável.

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

QUESTÃO 36

Em março de 2010, o presidente Luiz Inácio Lula da Silva, em visita inédita de um chefe de estado brasileiro ao Oriente Médio, depositou uma coroa de flores no Museu do Holocausto, plantou uma oliveira no bosque de Jerusalém e se encontrou com os líderes da Palestina e de Israel. Quem são esses dois líderes respectivamente?

- (A) Mahmoud Abbas e Mahmoud Ahmadinejad.
- (B) Mahmoud Abbas e Shimon Peres.
- (C) Mahmoud Ahmodinejad e Shimon Peres.
- (D) Shimon Peres e Mahmoud Ahmodinejad.
- (E) Shimon Peres e Mahmoud Abbas.

QUESTÃO 37

Recentemente, os brasileiros acompanharam as notícias de que, pela primeira vez, um governador foi preso durante o mandato. Trata-se de José Roberto Arruda, ex-governador do Distrito Federal. Por que ele foi preso?

- (A) Porque foi surpreendido no aeroporto carregando dólares nas roupas íntimas.

- (B) Porque mantinha dez pessoas de sua família em cargos de confiança.
- (C) Porque é suspeito de ter assassinado sua esposa há dez anos, na Europa.
- (D) Porque estava atrapalhando as investigações de corrupção em seu mandato.
- (E) Porque fraudou o resultado das eleições que o colocaram no poder, em 2005.

QUESTÃO 38

No dia 29 de março de 2010 morreu, no Rio de Janeiro, um homem que deixou a sua história marcada no esporte brasileiro e no jornalismo da Rede Globo de Televisão. Foi um apaixonado pelo futebol, um cronista espetacular e um dos criadores do Jornal Nacional. Qual o nome desse homem?

- (A) Augusto Boal.
- (B) Glauco.
- (C) Armando Nogueira.
- (D) Tim Lopes.
- (E) Fred Pinheiro.

QUESTÃO 39

Em 1997 o Congresso brasileiro aprovou emenda à Constituição permitindo a reeleição do presidente da República, governadores e prefeitos para um mandato consecutivo. Com isso, qual o presidente pôde, naquele momento, lançar-se na disputa pela sua própria sucessão?

- (A) Luiz Inácio Lula da Silva.
- (B) José Sarney.
- (C) Fernando Collor de Mello.
- (D) Itamar Franco.
- (E) Fernando Henrique Cardoso.

QUESTÃO 40

Segundo o IBGE, “O Censo 2010 será um retrato de corpo inteiro do país com o perfil da população e as características de seus domicílios, ou seja, ele nos dirá como somos, onde estamos e como vivemos” [Fonte: <http://www.censo2010.ibge.gov.br>]. Qual a periodicidade da realização do censo brasileiro?

- (A) A cada 10 anos.
- (B) A cada 5 anos.
- (C) A cada 12 anos.
- (D) A cada 20 anos.
- (E) A cada 8 anos.

QUESTÃO 41

O Brasil e os Estados Unidos da América lideram a produção de etanol, sendo que o Brasil é o segundo maior produtor e o maior exportador mundial. Assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Os primeiros usos práticos do etanol deram-se entre os anos de 1920 e 1930.
- (B) O Brasil passou a usar de fato o etanol como combustível nos anos de 1970.
- (C) A criação do programa “Pró-álcool” valorizou o etanol como biocombustível.
- (D) A indústria brasileira utiliza o petróleo como principal insumo para o etanol.
- (E) Os veículos “flex” podem abastecer e funcionar com mais de um combustível.

QUESTÃO 42

A internet “banda larga” é uma conexão com velocidade superior ao padrão das linhas telefônicas convencionais. Segundo pesquisas, somente 6% dos brasileiros dispõem da internet “banda larga”, o que demonstra que o país está atrasado em relação a essa tecnologia. Qual alternativa NÃO indica uma qualidade da internet “banda larga”?

- (A) Ela torna possível o fluxo de maior quantidade de informação.
- (B) Ela permite ao internauta assistir a vídeos e ouvir músicas.
- (C) Ela permite receber e enviar arquivos grandes com rapidez.
- (D) Ela permite uma conexão com mais estabilidade à web.
- (E) Ela é garantia de um computador totalmente sem vírus.

QUESTÃO 43

Assim como a “dengue”, a febre amarela é uma doença transmitida, também, pelo *Aedes aegypti*, uma espécie de mosquito que é um reservatório natural e vetor dessa doença. Quem foi o primeiro cientista latino-americano a estudar e confirmar os mecanismos de transmissão da febre amarela?

- (A) Vital Brasil.
- (B) Oswaldo Cruz.
- (C) Adolf Lutz.
- (D) Augusto Ruschi.
- (E) Emílio Ribas.

QUESTÃO 44

A recente descoberta e exploração de petróleo por uma companhia britânica no mar territorial das Malvinas reavivou um confronto histórico entre dois países, um do Continente Europeu e um do Continente Americano. Quais são esses países?

- (A) Estados Unidos e China.
- (B) Argentina e Inglaterra.
- (C) Brasil e Paraguai.
- (D) Estados Unidos e Cuba.
- (E) Chile e Argentina.

QUESTÃO 45

A 9ª edição dos “Jogos Sul-Americanos” ocorreu, entre os dias 19 e 30 de março, na cidade de Medellín que sediou o evento distribuindo as competições em mais nove cidades. Dessa vez o evento contou com 42 modalidades esportivas. Assinale a alternativa correta em relação ao evento.

- (A) Esse campeonato acontece a cada 4 anos.
- (B) A cidade de Medellín fica na Venezuela.
- (C) O Brasil não participou do evento esportivo.
- (D) A Colômbia foi a segunda colocada em medalhas.
- (E) Todas as modalidades desses jogos são olímpicas.

QUESTÃO 46

O MDF (em inglês: médium density fiberboard) é um compensado feito da aglutinação de fibras de madeiras com resinas sintéticas e outros aditivos e é usado pela indústria moveleira. Qual madeira é utilizada para a fabricação de compensados já que vivemos um momento de preocupação com a ecologia?

- (A) Árvores nativas centenárias da Amazônia.
- (B) Madeiras diversificadas de reflorestamento.
- (C) Madeiras retiradas de demolição de casas.
- (D) Fibras de troncos e de folhas de bananeira.
- (E) Madeira nobre que se encontra em extinção.

QUESTÃO 47

Em clima de muita alegria o Brasil ganhou a concorrência para sediar os jogos da Copa de 2014. Os 12 estádios brasileiros escolhidos para receber os jogos serão cheios de tecnologia e de cuidados com o meio ambiente. Assinale a alternativa que apresenta dois estádios com a localidade correta.

- (A) O “Morumbi” fica em São Paulo e o “Verdão” em Manaus.
- (B) O “Mineirão” fica em Belo Horizonte e o “Vivaldão” em Recife.
- (C) O “Maracanã” fica no Rio de Janeiro e o “Beira Rio” em Cuiabá.
- (D) O “Castelão” fica no Ceará e o “Cruzeiro” fica no Paraná.
- (E) O “Fonte Nova” fica na Bahia e o “Arruda” no Rio Grande do Norte.

QUESTÃO 48

No dia 04 de março de 2010 o músico Johnny Alf faleceu aos 80 anos de idade, vítima de um câncer de próstata. Qual a nacionalidade desse músico?

- (A) Norte americano.
- (B) Inglês.
- (C) Brasileiro.
- (D) Francês
- (E) Irlandês.

QUESTÃO 49

Os novos tempos demonstram que a cada época surgem novos “instrumentos” para a realização de negócios nas suas mais diversas modalidades. Embora alguns sejam muito modernos outros jamais caem em desuso. Assinale qual instrumento NÃO é utilizado para “fechar” negócios.

- (A) O celular.
- (B) A internet.
- (C) A caneta.
- (D) O martelo.
- (E) O arame.

QUESTÃO 50

O Prêmio Nobel foi instituído por Alfred Nobel, químico e industrial sueco, inventor da dinamite, em seu testamento. No aniversário de sua morte, o Prêmio Nobel é entregue, anualmente, às pessoas que fizeram pesquisas importantes, criaram técnicas pioneiras ou deram contribuições destacadas à sociedade. Quem recebeu o Prêmio Nobel da Paz em 2009?

- (A) O Presidente dos E.U.A., Barack Obama.
- (B) O Presidente Luiz Inácio Lula da Silva.
- (C) O Presidente Cubano Fidel Castro.
- (D) O secretário geral da ONU Kofi Annan.
- (E) A religiosa brasileira Zilda Arns.

