

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

INSTRUÇÕES: As questões de 01 a 15 devem ser respondidas com base no texto a seguir. Leia atentamente todo o texto.

“Então é verdade, no Brasil é duro ser negro?”

A mais importante atriz de Moçambique diz ter sofrido discriminação racial em São Paulo

1 Fazia tempo que eu não sentia tanta vergonha. Terminava a entrevista
2 com a bela Lucrecia Paco, a maior atriz moçambicana, quando fiz aquela
3 pergunta clássica, que sempre parece obrigatória quando entrevistamos algum
4 negro no Brasil ou fora dele. “Você já sofreu discriminação por ser negra?”. Eu
5 imaginava que sim. Afinal, Lucrecia nasceu antes da independência de
6 Moçambique e viaja com suas peças teatrais pelo mundo inteiro. Eu só não
7 imaginava a resposta: “Sim. Ontem”.

8 Lucrecia falou com ênfase e com dor.

9 “Aqui?”, eu perguntei, num tom mais alto que o habitual. “Sim, no
10 Shopping Paulista, quando estava na fila da casa de câmbio trocando meus
11 últimos dólares”, contou. “Como assim?”, perguntei, sentindo meu rosto ficar
12 vermelho.

13 Ela estava na fila, quando a mulher da frente, branca, loira, se virou para
14 ela: “Ai, minha bolsa”, apertando a bolsa contra o corpo. Lucrecia levou um
15 susto. Ela estava longe, pensando na timbila, um instrumento tradicional
16 moçambicano, semelhante a um xilofone, que a acompanha na peça e que
17 ainda não havia chegado a São Paulo. Imaginou que havia encostado, sem
18 querer, na bolsa da mulher. “Desculpa, eu nem percebi”, disse.

19 A mulher tornou-se ainda mais agressiva. “Ah, agora diz que tocou sem
20 querer?”, ironizou. “Pois eu vou chamar os seguranças, vou chamar a polícia de
21 imigração.” Lucrecia conta que se sentiu muito humilhada, que parecia que a
22 estavam despindo diante de todos, mas reagiu: “Pois a senhora saiba que eu
23 não sou imigrante. Nem quero ser. E saiba também que os brasileiros estão
24 chegando aos milhares para trabalhar nas obras de Moçambique e nós os
25 recebemos de braços abertos.”

26 A mulher continuou resmungando. Um segurança apareceu na porta.
27 Lucrecia trocou seus dólares e foi embora. Mal, muito mal. Seus colegas
28 moçambicanos, que a esperavam do lado de fora, disseram que era para
29 esquecer. Nenhum deles sabia que no Brasil o racismo é crime inafiançável.
30 Como poderiam?

31 Lucrecia não consegue esquecer. “Não pude dormir à noite, fiquei muito

32 mal”, diz. “Comecei a ficar paranoica, a ver sinais de discriminação no
33 restaurante, em todo o lugar que ia. E eu não quero isso pra mim.” Em seus 39
34 anos de vida dura, num país que foi colônia portuguesa até 1975 e, depois,
35 devastado por 20 anos de guerra civil, Lucrécia nunca tinha passado por nada
36 assim. “Eu nunca fui discriminada dessa maneira”, diz. “Dá uma dor na gente.”
37 Ela veio ao Brasil a convite do Itaú Cultural, para apresentar a peça *Mulher*
38 *Asfalto*. Nela, interpreta uma prostituta que, diante de seu corpo violado de todas
39 as formas, só tem a palavra para se manter viva.
40 Lucrécia e o autor do texto, Alain-Kamal Martial, estavam em Madagascar,
41 em 2005, quando assistiram, impotentes, uma prostituta ser brutalmente
42 espancada por um policial nas ruas da capital, Antananarivo. A mulher caía no
43 chão e se levantava. Caía de novo e mais uma vez se levantava. Caía e se
44 levantava sem deixar de falar. Isso se repetiu até que nem mesmo eles puderam
45 continuar assistindo. “Era a palavra que a fazia levantar”, diz Lucrécia. “Sua voz
46 a manteve viva.” Foi assim que surgiu o texto, como uma forma de romper a
47 impotência e levar aquela voz simbólica para os palcos do mundo.
48 Mais tarde, em 2007, Lucrécia montou o atual espetáculo quando uma
49 quadrilha de traficantes de meninas foi desbaratada em Moçambique.
50 Não poderia imaginar que também ela se sentiria violada e impotente,
51 quase sem voz, diante da cliente de um shopping em outro continente, na cidade
52 mais rica e moderna do Brasil.
53 “Fiquei pensando”, me disse. “Será que então é verdade? Que no Brasil é
54 difícil ser negro? Que a vida é muito dura para um negro no Brasil?” Eu fiquei
55 muda. A vergonha arrancou a minha voz.

BRUM, Eliane. *Época*. <http://revistaepoca.globo.com> jun. 2009.

QUESTÃO 01

Assinale a afirmativa que pode ser comprovada pelo texto.

- A) A entrevistada reconheceu que deveria processar a agressora, assim que soube por seus colegas moçambicanos que, no Brasil, racismo é crime.
- B) A entrevistada, atriz que tem seu trabalho reconhecido internacionalmente, afirma que nunca se sentira tão envergonhada em sua vida artística.
- C) A entrevistadora atribui a causa do constrangimento sofrido pela entrevistada ao fato de o crime ter acontecido em um shopping de São Paulo.
- D) A entrevistadora supunha que a entrevistada já havia sofrido discriminação por ser negra, mas não imaginava que teria sido no Brasil.

QUESTÃO 02

É **INCORRETO** afirmar que, no texto,

- A) apresentam-se algumas razões que justificam a presença de discriminação no Brasil.
- B) evidencia-se um grave problema enfrentado pelos afrodescendentes no Brasil.
- C) expõe-se uma situação constrangedora ocorrida com uma moçambicana no Brasil.
- D) revela-se o pouco conhecimento geral da entrevistadora quanto à discriminação no Brasil.

QUESTÃO 03

Assinale a alternativa que evidencia a surpresa da jornalista com a afirmativa de Lucrecia Paco de que sofrera discriminação racial no Brasil.

- A) *“Nenhum deles sabia que, no Brasil, o racismo é crime inafiançável.”*
- B) *“Aqui?”, eu perguntei num tom mais alto que o habitual.*
- C) *Fazia tempo que eu não sentia tanta vergonha.*
- D) *Você já sofreu discriminação por ser negra?*

QUESTÃO 04

A surpresa da jornalista em relação ao constrangimento por que passou Lucrecia Paco deve-se ao fato de

- A) a atriz retratar agressão à mulher em sua peça de teatro.
- B) o primeiro preconceito sofrido pela atriz ter ocorrido no Brasil.
- C) os artistas negros serem sempre valorizados no Brasil.
- D) São Paulo ser a cidade mais rica e moderna do Brasil.

QUESTÃO 05

De acordo com o texto,

- I. Em suas entrevistas, os jornalistas tendem a perguntar sobre discriminação a entrevistados negros, independentemente da nacionalidade de seus entrevistados.
- II. A agressividade da mulher na fila foi amenizada quando percebeu que Lucrécia não era uma imigrante e, sim, uma famosa atriz.
- III. A atriz moçambicana faz menção à maneira como os brasileiros são tratados em seu país para revidar o que ouvira na fila.
- IV. Lucrécia não consegue esquecer a humilhação porque, desde a sua chegada ao Brasil, começou a ser discriminada em todos os lugares que frequentou.

Estão **CORRETAS**

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

QUESTÃO 06

Para o desenvolvimento do texto, o autor faz uso de vários recursos, **EXCETO** de

- A) inserção de discurso direto.
- B) emprego de discurso indireto.
- C) relato de acontecimentos.
- D) citação de ditado popular.

QUESTÃO 07

Na construção de seu texto, o autor **NÃO** emprega

- A) argumentação.
- B) descrição.
- C) predição.
- D) narração.

QUESTÃO 08

São fatos mencionados pela jornalista que caracterizam o episódio vivido pela entrevistada, **EXCETO**

- A) Lucrécia ter tido uma vida difícil durante seus 39 anos.
- B) Moçambique ser uma antiga colônia de Portugal.
- C) Lucrécia ter crescido em meio à guerra civil moçambicana.
- D) o Brasil ser um país que recebe imigrantes africanos.

QUESTÃO 09

A respeito da peça *Mulher Asfalto* **infere-se** que

- A) tem como protagonista uma prostituta da cidade de Antananarivo.
- B) foi escrita por Alain-Kamal Martial quando conheceu Lucrécia Paco.
- C) narra o assassinato de uma prostituta, espancada por um policial.
- D) leva aos palcos o caso dos traficantes de meninas em Moçambique.

QUESTÃO 10

No período: “Fazia tempo que eu não sentia tanta vergonha”, é **CORRETO** afirmar que

- A) o verbo “fazer”, na primeira oração, é impessoal.
- B) existem três orações sintaticamente dependentes.
- C) há uma relação de coordenação entre as orações.
- D) o pronome “eu” é complemento verbal de “sentir”.

QUESTÃO 11

Assinale a alternativa em que a circunstância a que remete o termo sublinhado está **INCORRETAMENTE** indicada entre colchetes.

- A) Sim, no Shopping Paulista, quando estava na fila da casa de câmbio trocando meus últimos dólares. [TEMPO]
- B) Imaginou que havia encostado, sem querer, na bolsa da mulher. [LUGAR]
- C) Lucrécia conta que se sentiu muito humilhada, que parecia que a estavam despindo diante de todos, mas reagiu. [CONCLUSÃO]
- D) Ela veio ao Brasil a convite do Itaú Cultural, para apresentar a peça *Mulher Asfalto*. [FINALIDADE]

QUESTÃO 12

Em cada fragmento a seguir, extraído do texto, está destacado o sujeito da oração, **EXCETO**

- A) “Foi assim que surgiu o texto, como uma forma de romper a impotência”[...]
- B) [...] “quando fiz aquela pergunta clássica, que sempre parece obrigatória”
- C) “Aqui?”, eu perguntei, num tom mais alto que o habitual.”
- D) “E saiba também que os brasileiros estão chegando aos milhares” [...]

QUESTÃO 13

Assinale a alternativa em que a palavra destacada **NÃO** é pronome

- A) [...]“um instrumento tradicional moçambicano, semelhante a um xilofone”
- B) [...] ”que parecia que a estavam despindo diante de todos, mas reagiu”[...]
- C) “Seus colegas moçambicanos, que a esperavam do lado de fora” [...]
- D) “Sua voz a manteve viva.” Foi assim que surgiu o texto, como”[...]

QUESTÃO 14

Assinale a alternativa em que o termo destacado exerce **função adjetiva restritiva** no período

- A) “quando fiz aquela pergunta clássica, que sempre parece obrigatória”
- B) “Imaginou que havia encostado, sem querer, na bolsa da mulher.”
- C) “Comecei [...] a ver sinais de discriminação [...] em todo o lugar que ia.”
- D) “Isso se repetiu até que nem mesmo eles puderam continuar assistindo.”

QUESTÃO 15

Os termos que estão entre parênteses são antônimos dos termos destacados, **EXCETO**.

- A) Lucrecia conta que se sentiu muito humilhada, que parecia que a estavam despindo... (abatida)
- B) Lucrecia trocou seus dólares e foi embora. Mal, muito mal. (bem)
- C) Nenhum deles sabia que no Brasil o racismo é crime inafiançável. (pagável)
- D) Foi assim que surgiu o texto, como uma forma de romper a impotência (a eficácia).

QUESTÃO 16

Leia este texto, divulgado pela internet.



Disponível: <http://img149.imageshack.us/i/diamanteafroms8.jpg> Acesso em 30 jun 2009

A respeito dessa paródia do rótulo de um chocolate conhecido, assinale a afirmativa **CORRETA**.

- A) O jogo de palavras desse texto aponta para uma censura à sociedade de consumo.
- B) No texto, expõe-se uma crítica à linguagem publicitária, marcada pelo jogo persuasivo.
- C) A imagem é uma metonímia usada para identificar um tipo especial de barra de chocolate.
- D) No texto, há uma crítica alusiva à atual preocupação com o uso de termos politicamente corretos.

PROVA INFORMÁTICA / LEGISLAÇÃO

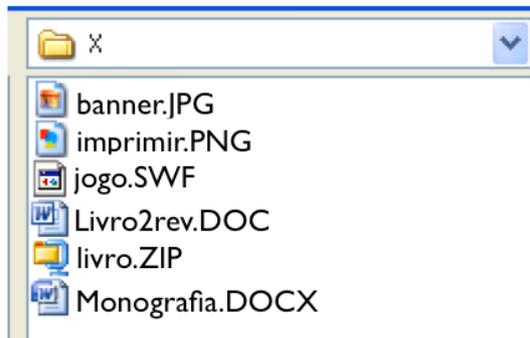
QUESTÃO 17

Todos os computadores na Internet têm um único número que identifica aquele computador em particular. Tal número é chamado de

- A) Endereço IP (Internet Protocol).
- B) URL.
- C) Endereço internet.
- D) DNS.

QUESTÃO 18

Imagine que você está em um ambiente Windows, editando um documento (por exemplo, no MS Word ou no OpenOffice Write) e deseja incluir uma imagem e abriu uma pasta (diretório) X abaixo:



Pode-se afirmar que os únicos arquivos que podem ser inseridos como imagem são:

- A) banner.JPG e imprimir.PNG.
- B) jogo.SWF e Livro.zip.
- C) Livro2rev.doc e Monografia.docx.
- D) Livro.zip e banner.JPG.

QUESTÃO 19

As afirmativas abaixo caracterizam o bom uso de um e-mail, **EXCETO**:

- A) Contatar uma pessoa sem incomodá-la.
- B) Envio da mesma mensagem para várias pessoas.
- C) Envio de mensagens instantâneas.
- D) Reencaminhar uma mensagem para outra(s) pessoa(s).

QUESTÃO 20

Considere a seguinte descrição de um cenário:

“Após instalar o sistema operacional, percebi que as caixas de som do computador não estão funcionando. Porém, ao verificar as ligações dos cabos, constatei que está tudo ligado corretamente.”

A opção que descreve uma forma **CORRETA** de tentar sanar o problema é

- A) desativar o programa antivírus.
- B) abrir um aplicativo de som (como o Windows Media Player) e tentar executar um arquivo de audio repetidas vezes, até que o som possa ser ouvido.
- C) abrir o Painel de Controle e executar o arquivo de configuração de scanners e câmeras.
- D) abrir o gerenciador de dispositivos e verificar se o *driver* de som está instalado corretamente.

QUESTÃO 21

Considere a seguinte descrição de um cenário:

“Ao navegar na Internet, verifiquei que o conteúdo do sítio Web, quando visualizado em uma dada máquina, está desatualizado, isto é, ao acessar o sítio Web naquela máquina não é apresentada a última versão da página, que está hospedada no servidor”.

A opção que representa o procedimento mais indicado para corrigir o problema é:

- A) Atualizar a página (refresh) e, se o problema persistir, reiniciar o browser e tentar novamente.
- B) Excluir o conteúdo da memória cache do browser e atualizar a página (refresh); em seguida, se o problema persistir, é necessário assegurar que a conexão por proxy esteja desativada.
- C) Reiniciar o computador e tentar novamente.
- D) Utilizar um navegador (browser) diferente, pois esse problema é um sinal claro de incompatibilidade entre o browser e o servidor.

QUESTÃO 22

É comum as pessoas receberem arquivos anexados às mensagens de seu correio eletrônico.

Marque a opção de tipo de arquivo que oferece, se aberto, o menor risco de contaminação do computador por vírus:

- A) vírus.tiff
- B) game.exe
- C) currículo.doc
- D) worm.bat

QUESTÃO 23

No sistema operacional Microsoft Windows, é possível a criação de atalhos.

Nesse contexto, é **CORRETO** afirmar que

- A) atalhos são aplicados com o objetivo identificar arquivos ocultos.
- B) um atalho permite o acesso direto a um arquivo ou endereço da Internet.
- C) um atalho é a duplicação de um arquivo.
- D) um atalho acelera o desempenho de processamento.

QUESTÃO 24

Considere uma pesquisa a ser feita no Google. A opção que contém a maneira **CORRETA** de se pesquisar por uma frase exata é

- A) (cidade de Belo Horizonte).
- B) exact:(cidade de Belo Horizonte).
- C) "cidade de Belo Horizonte".
- D) cidade +Belo +Horizonte.

Analise as questões numeradas de 25 a 29, de acordo com Lei nº 8.112, de 11/12/1990 e suas alterações.

QUESTÃO 25

Em relação à investidura, provimento, nomeação e posse em cargo público, é **CORRETO** afirmar que

- A) para a investidura em cargo público, é necessário possuir idade mínima de dezesseis anos.
- B) o aproveitamento é forma de provimento de cargo público.
- C) a investidura em cargo público ocorrerá com a nomeação.
- D) o servidor tem trinta dias para entrar em exercício, contados da data da nomeação.

QUESTÃO 26

NÃO ocorrerá vacância do cargo público, quando houver

- A) aposentadoria.
- B) readaptação.
- C) exoneração.
- D) licença saúde.

QUESTÃO 27

Em relação à licença para capacitação, é **CORRETO** afirmar que

- A) Após cada quinquênio de efetivo exercício, o servidor poderá, no interesse da Administração, afastar-se do exercício do cargo efetivo, com a respectiva remuneração, por até 6 meses, para participar de curso de capacitação profissional.
- B) Após cada quinquênio de efetivo exercício, o servidor poderá, no interesse da Administração, afastar-se do exercício do cargo efetivo, com a respectiva remuneração, por até 3 meses, para participar de curso de capacitação profissional.
- C) Após cada quinquênio de efetivo exercício, o servidor poderá, no interesse da Administração, afastar-se do exercício do cargo efetivo, sem a respectiva remuneração, por até 3 meses, para participar de curso de capacitação profissional.
- D) Após cada quinquênio de efetivo exercício, o servidor poderá, apenas no seu interesse, afastar-se do exercício do cargo efetivo, com a respectiva remuneração, por até 3 meses, para participar de curso de capacitação profissional.

QUESTÃO 28

Marque a opção **INCORRETA** em relação ao Estágio Probatório:

- A) Assiduidade e responsabilidade são fatores, dentre outros, objetos de avaliação para o desempenho do cargo, do servidor público federal.
- B) O servidor não aprovado em Estágio Probatório não poderá ser exonerado.
- C) Ao servidor público federal em Estágio Probatório poderá ser concedida licença por motivo de doença em pessoa da família, precedida de exame por médico.
- D) Ao entrar em exercício, o servidor nomeado para o cargo de provimento efetivo ficará sujeito a Estágio Probatório.

QUESTÃO 29

Todas as afirmativas abaixo estão corretas, **EXCETO**:

- A) O servidor Público Federal poderá ausentar-se do serviço durante o expediente, com prévia autorização do chefe imediato.
- B) Para a acumulação lícita de cargos públicos, não há necessidade de comprovação da compatibilidade de horários.
- C) Cassação de aposentadoria ou disponibilidade é uma das penalidades disciplinares prevista em Lei.
- D) Cumprir as ordens superiores, exceto quando manifestamente ilegais, é um dever do servidor.

QUESTÃO 30

Segundo o Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994 e suas alterações, todas as afirmativas abaixo estão corretas, **EXCETO**:

- A) É dever do servidor público ser assíduo e frequente ao serviço, na certeza de que sua ausência provoca danos ao trabalho ordenado, refletindo negativamente em todo o sistema.
- B) Não é permitido ao servidor público o uso do cargo ou função, facilidades, amizades, tempo, posição e influências, para obter qualquer favorecimento, para si ou para outrem.
- C) Em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta, indireta autárquica e fundacional, ou em qualquer órgão ou entidade que exerça atribuições delegadas pelo poder público, será opcional a criação de uma Comissão de Ética, encarregada de orientar e aconselhar sobre a ética profissional do servidor, no tratamento com as pessoas e com o patrimônio público, competindo-lhe conhecer concretamente de imputação ou de procedimento susceptível de censura.
- D) O servidor público não poderá pleitear, solicitar, provocar, sugerir ou receber qualquer tipo de ajuda financeira, gratificação, prêmio, comissão, doação ou vantagem de qualquer espécie, para si, familiares ou qualquer pessoa, para o cumprimento da sua missão ou para influenciar outro servidor para o mesmo fim.

PROVA ESPECÍFICA DE TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA

QUESTÃO 31

Leia o seguinte texto:

Aditivos são toda substância ou preparado de substâncias que tenham ou não valor nutritivo, não normalmente consumida tal qual alimento, intencionalmente adicionada aos produtos destinados à alimentação animal, com a finalidade de conservar, de intensificar, de potencializar ou de modificar suas propriedades desejáveis e de suprimir as propriedades indesejáveis ou melhorar o desempenho do animal, e que seja utilizada sobre determinadas normas.

Segundo o texto, é **CORRETO** afirmar que

- A) aditivos são ingredientes nutricionais essenciais na alimentação animal.
- B) aditivos tornam desejáveis as propriedades indesejáveis originais de um produto destinado à alimentação animal.
- C) há normas para o uso de aditivos em produtos destinados à alimentação animal.
- D) açúcar e sal são exemplos de aditivos.

QUESTÃO 32

Leia o seguinte texto:

Para impedir a contaminação dos produtos destinados à alimentação animal, toda área de manipulação, bem como os equipamentos e os utensílios deverão ser limpos com a frequência necessária e sempre que as circunstâncias assim o exijam. O estabelecimento deve dispor de recipientes adequados, em número e capacidade, necessários para depósitos de lixos e/ou materiais não comestíveis, de forma a impedir qualquer possibilidade de contaminação. Cuidados especiais devem ser tomados quando os equipamentos e utensílios são usados para processamento de rações úmidas, semi-úmidas e ingredientes, de forma a não haver contaminação por fungos, bolores e outras bactérias.

Segundo o texto, é **CORRETO** afirmar que

- A) para o processamento de rações secas, não há contaminação por fungos e bactérias.
- B) a limpeza do ambiente, equipamentos e utensílios utilizados no preparo de rações deve ser feita quando eles estiverem sujos.
- C) lixo e materiais não comestíveis devem ficar guardados em recipientes numerosos e com grande capacidade.
- D) a condição de umidade dos ingredientes aumenta o risco de contaminações durante o preparo de rações.

QUESTÃO 33

Leia o seguinte texto:

Diante do cenário promissor para a aquacultura, os produtores têm sido obrigados a se mobilizar, ao longo dos últimos anos, para incluir a piscicultura no rol das atividades agropecuárias de importância econômica. No entanto, é marcante a falta de estudos econômicos para ajudar a balizar o planejamento e, conseqüentemente, o crescimento do setor aquícola. Outro aspecto muito importante que precisa ser levado em consideração é a sustentabilidade ambiental dos sistemas de produção, cuja característica marcante é o uso direto dos recursos hídricos, que tem causado grandes discussões entre os representantes do governo, dos produtores e das agências ambientais, quanto às normas para a utilização e manejo dos recursos hídricos.

Segundo o texto, é **CORRETO** afirmar que

- A) para acompanhar as recentes tendências mundiais voltadas para o desenvolvimento sustentável da aquacultura, é preciso compatibilizar a produção econômica e a conservação ambiental.
- B) para acompanhar as recentes tendências mundiais voltadas para o desenvolvimento sustentável da aquacultura, é fundamental que a atividade seja ambientalmente correta, para que possa ser economicamente viável.
- C) o uso direto dos recursos hídricos tem inviabilizado ambiental e economicamente a aquacultura.
- D) é uma tendência mundial que as atividades que fazem uso direto da água gerem grandes discussões entre governo, produtores e agências ambientais sobre a viabilidade econômica dessas atividades.

QUESTÃO 34

Os métodos de controle de roedores baseiam-se no uso de recursos

- A) somente físicos e químicos.
- B) físicos, químicos e biológicos.
- C) somente químicos.
- D) somente biológicos.

QUESTÃO 35

Em relação ao controle de roedores, é **INCORRETO**

- A) armazenar rações em sacos de linhagem sobre estrados.
- B) identificar a espécie para definir a estratégia de controle.
- C) remover entulhos e materiais que possam estar servindo de abrigo aos roedores.
- D) reparar danos estruturais que possam estar servindo de via de acesso aos roedores.

QUESTÃO 36

As categorias de água utilizáveis na aquacultura são

- A) água de poço artesiano, de rio e de mar.
- B) água potável e não potável.
- C) água “dura” e salobra.
- D) água de origem, de uso e de lançamento.

QUESTÃO 37

Sobre a temperatura da água utilizada para a criação de peixes, é **INCORRETO** afirmar que

- A) a velocidade das reações químicas dos organismos aquáticos é afetada pelas variações de temperatura da água.
- B) os peixes apresentam uma baixa tolerância às variações bruscas de temperatura.
- C) a temperatura ideal para o cultivo de todos os organismos aquáticos é de aproximadamente 26°C.
- D) as temperaturas acima ou abaixo do ótimo influenciam de forma a reduzir seu crescimento.

QUESTÃO 38

Sobre o oxigênio dissolvido (O.D.) na água, é **CORRETO** afirmar que

- A) a solubilidade do oxigênio na água diminui, à medida que a temperatura aumenta.
- B) em temperatura alta, os peixes não utilizam o O.D. da água.
- C) a solubilidade de O.D. aumenta, quando a pressão atmosférica diminui.
- D) a concentração de O.D. na água não depende de ações mecânicas no ambiente.

QUESTÃO 39

Em lagoas e viveiros, a concentração de oxigênio dissolvido (O.D.) varia ao longo de 24 horas porque

- A) durante a noite há maior atividade de fotossíntese.
- B) o fitoplâncton necessita de luz para realizar a fotossíntese.
- C) o plâncton aumenta a produção de oxigênio à noite.
- D) o metabolismo dos peixes aumenta durante a noite.

QUESTÃO 40

Os restos de ração e dejetos dos peixes criados em tanques-rede **NÃO** estão relacionados com

- A) aumento da biomassa de outras espécies de peixes ao redor dos tanques-rede.
- B) aumento de nutrientes na água.
- C) redução da demanda bioquímica de oxigênio.
- D) aumento da concentração de sólidos suspensos.

QUESTÃO 41

NÃO é uma Boa Prática de Manejo na produção de peixes:

- A) Monitoramento da qualidade de água.
- B) Utilização de rações de melhor qualidade.
- C) Prevenção da erosão do solo das áreas adjacentes.
- D) Aumento da densidade de estocagem.

QUESTÃO 42

NÃO é fator relacionado à diminuição da produtividade em tanques-rede:

- A) ph entre 7,0 e 8,0.
- B) Tempo de retenção da água nos reservatórios.
- C) Manejo dos tanques-rede.
- D) Localização dos tanques-rede.

QUESTÃO 43

NÃO é prática relacionada à conservação dos recursos hídricos:

- A) Colocar os tanques-rede em ambientes com alta densidade de fitoplâncton.
- B) Avaliar os possíveis impactos ambientais das atividades industriais, urbanas e agropecuárias em áreas adjacentes.
- C) Usar ponderadamente a água dos poços para abastecimento dos viveiros ou dos reservatórios.
- D) Utilizar rações de alta qualidade.

QUESTÃO 44

São peixes nativos brasileiros:

- A) Tambaqui, pacu e pintado.
- B) Pacu, piau e tilápia.
- C) Carpa, tambacu e curimba.
- D) Surubim, truta e matrinchã.

QUESTÃO 45

NÃO é fator que deve ser considerado no manejo alimentar de peixes:

- A) Espécie.
- B) Temperatura da água.
- C) Salinidade da água.
- D) Frequência de arraçoamento.

QUESTÃO 46

A **MELHOR** alternativa para evitar a perda da qualidade dos ingredientes durante a fabricação de rações para animais é

- A) prevenir contaminações, lavando e desinfetando bem as superfícies de preparo das rações.
- B) peneirar os ingredientes para separar sujidades ou resíduos.
- C) dividir cada ingrediente em pequenas porções e ensacar individualmente até o momento do uso.
- D) seguir as Boas Práticas de Fabricação de rações.

QUESTÃO 47

Quanto à gestão de uma fábrica de rações para animais, a expressão “o primeiro que entra é o primeiro que sai” significa que

- A) o funcionário que chega primeiro sai mais cedo.
- B) não se deve utilizar um ingrediente recém-adquirido, se houver uma partida válida do mesmo ingrediente armazenada há mais tempo.
- C) ao adquirir um ingrediente, ele deve ser prontamente utilizado, para que seu prazo de validade não vença.
- D) as instalações da fábrica devem ter uma porta para a entrada e outra para a saída de materiais.

QUESTÃO 48

Um sistema de gestão da qualidade pode ser implementado em qualquer ambiente de trabalho, seja uma fábrica de ração, uma fazenda ou uma escola.

Para isso, o gestor deve

- A) orientar o pessoal nos procedimentos operacionais, corrigindo eventuais falhas com autoridade, mas sem perder o respeito para com os funcionários.
- B) utilizar a HACCP (Análise de Perigo e Pontos Críticos de Controle), para corrigir eventuais falhas do sistema.
- C) manter os procedimentos operacionais e o pessoal sob controle e documentar as ocorrências em planilhas, para que elas sejam analisadas pelo sistema.
- D) determinar metas, estruturar e documentar procedimentos operacionais, treinar pessoal e checar resultados com frequência, para atualizar o sistema.

QUESTÃO 49

Fábricas de rações são ambientes que naturalmente atraem insetos, roedores e aves.

A **MELHOR** alternativa para combatê-los consiste em

- A) utilizar praguicidas e venenos disponíveis no mercado para essa finalidade, tanto nas áreas externas quanto nas áreas internas da fábrica.
- B) manter limpas as áreas externas e internas da fábrica, evitando o armazenamento de ingredientes.
- C) aplicar um programa contínuo, eficaz e documentado de prevenção, controle e erradicação desses animais, inclusive nas áreas externas da fábrica.
- D) utilizar armadilhas para determinar o nível de infestação nas áreas internas e externas da fábrica e, então, escolher o melhor método de combate.

QUESTÃO 50

Sobre a produção de peixes em viveiros, é **INCORRETO** afirmar que

- A) a calagem e a adubação impedem a formação de zooplâncton e de fitoplâncton.
- B) calagem e adubação são práticas comuns durante a formação dos viveiros.
- C) aplica-se uma quantidade pré-determinada de calcário e esterco durante a formação dos viveiros.
- D) a adubação adequada aumenta a disponibilidade de alimentação natural e melhora as condições sanitárias do meio aquático.

QUESTÃO 51

NÃO devem ser considerados área de contaminação cruzada em fábricas de ração

- A) misturadores.
- B) silos específicos de um ingrediente.
- C) elevadores.
- D) silos de produto acabado.

QUESTÃO 52

NÃO é vantagem associada ao processo de peletização de rações

- A) melhor qualidade nutricional e microbiológica.
- B) facilidade de apreensão.
- C) menor densidade do pélete.
- D) maior consumo.

QUESTÃO 53

NÃO faz parte do conceito de HACCP (Análise de Perigo e Pontos Críticos de Controle) a

- A) identificação do responsável pelo erro.
- B) identificação de riscos.
- C) implantação de sistemas de monitoramento.
- D) execução de ações corretivas.

QUESTÃO 54

NÃO é medida correta na chegada de matéria-prima na fábrica de ração

- A) amostragem.
- B) conferência de rótulo, concentração e princípio ativo.
- C) inspeção no recebimento.
- D) colocação, o mais rápido possível, do ingrediente para dentro da fábrica.

QUESTÃO 55

NÃO são análises recomendadas para a verificação da qualidade do milho

- A) extrato etéreo e classificação.
- B) atividade ureática e solubilidade.
- C) proteína bruta e umidade.
- D) micotoxinas e extrato etéreo.

QUESTÃO 56

NÃO são análises para verificação da qualidade de óleos e gorduras

- A) o índice de peróxido e acidez.
- B) o índice de saponificação e índice de iodo.
- C) a classificação e tanino.
- D) o extrato etéreo e umidade.

QUESTÃO 57

Sobre a aquacultura, é **INCORRETO** afirmar que

- A) é considerada como uma das melhores alternativas para diminuir a pressão da pesca sobre os estoques pesqueiros naturais.
- B) tem contribuído significativamente para aumentar o fornecimento de pescado no mercado nacional, cuja oferta atualmente não é capaz de suprir a demanda interna.
- C) acentua os impactos negativos que a exploração pesqueira indiscriminada pode causar nos ecossistemas aquáticos.
- D) o Brasil desembolsa anualmente milhões de dólares com a importação de pescado, vindo principalmente do Chile.

QUESTÃO 58

Dentre as variáveis abaixo, aquela que **NÃO** influencia determinadamente na população de fitoplâncton e turbidez da água é

- A) espécie de peixe criada.
- B) luminosidade.
- C) quantidade de ração introduzida no sistema.
- D) excreção dos peixes.

QUESTÃO 59

Leia o texto:

A transparência da água três reservatórios de grandes dimensões e três viveiros de 5000m² foi determinada com o disco de Secchi e os valores encontrados foram de 200 cm, 80 cm e 30 cm nos reservatórios A, B e C respectivamente; e de 80 cm, 30 cm e 10 cm nos viveiros X, Y e Z, respectivamente.

Considerando-se apenas a transparência, o melhor reservatório e o melhor viveiro para a produção de tilápias são

- A) A e X.
- B) B e Y.
- C) C e Z.
- D) A e Y.

QUESTÃO 60

Numa sala estão 100 pessoas, todas elas com menos de 80 anos de idade.

É **INCORRETO** afirmar que pelo menos duas dessas pessoas

- A) nasceram num mesmo mês.
- B) têm 50 anos de idade.
- C) nasceram num mesmo dia da semana.
- D) nasceram num mesmo ano.

QUESTÃO 61

Do ponto de vista lógico, dizer que “Pedro não é pescador ou Paulo é soldado” é o mesmo que dizer que

- A) Se Paulo é soldado; Pedro é pescador.
- B) Se Pedro é pescador; Paulo é soldado.
- C) Se Pedro não é pescador; Paulo é soldado.
- D) Se Pedro é pescador; Paulo não é soldado.

QUESTÃO 62

Em uma empresa, o cargo de chefia só pode ser preenchido por uma pessoa que tenha feito pós-graduação. José ocupa um cargo de chefia; mas João, não.

Partindo desse princípio, é **CORRETO** afirmar que

- A) José é pós-graduado; mas João, não.
- B) José é pós-graduado; e João também.
- C) José pode ser pós-graduado; mas João, não.
- D) José é pós-graduado; e João também pode ser.

QUESTÃO 63

Com 1.260 kg de matéria-prima, uma fábrica pode produzir 1.200 unidades diárias de certo artigo no período de 7 dias. Nessas condições, com 3.780 kg de matéria prima, por quantos dias será possível sustentar uma produção de 1.800 unidades diárias desse artigo?

- A) 10.
- B) 9.
- C) 14.
- D) 7.

QUESTÃO 64

Numa empresa de pesca da Ásia, há apenas dois tipos de pessoas: as que sempre falam a verdade e as que sempre mentem. Você precisa negociar com o vendedor chamado Yin e um funcionário chamado Xan é escalado para traduzir a conversa. Você pergunta ao vendedor Yin se ele fala a verdade – ele responde no idioma dele e o tradutor diz: “ele disse que sim, mas esse vendedor é do grupo dos mentirosos”.

O que você pode concluir?

- A) Xan fala a verdade.
- B) A resposta de Yin foi NÃO.
- C) Ambos falam a verdade.
- D) Ambos mentem.

QUESTÃO 65

Quanto à produção de peixes em tanques-rede em águas públicas, é **INCORRETO** afirmar que

- A) a limpeza das telas nas fases iniciais de produção é importante para a manutenção da qualidade de água dentro dos tanques.
- B) podem ser implementados tanto em represas hidroelétricas, quanto no mar.
- C) existe legislação específica para normatizar esse tipo de atividade.
- D) o tanque-rede aumenta a capacidade suporte do ambiente aquático utilizado.