

Conhecimentos Gerais

Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 03.

HINO NACIONAL BRASILEIRO

Parte I

Ouviram do Ipiranga as margens plácidas
De um povo heroico o brado retumbante,
E o sol da Liberdade, em raios fúlgidos,
Brilhou no céu da Pátria nesse instante.

Se o penhor dessa igualdade,
Conseguimos conquistar com braço forte,
Em teu seio, ó Liberdade,
Desafia o nosso peito a própria morte!

Ó Pátria amada,
Idolatrada,
Salve! Salve!

Brasil, um sonho intenso, um raio vívido,
De amor e de esperança à terra desce,
Se em teu formoso céu, risonho e límpido,
A imagem do Cruzeiro resplandece.

Gigante pela própria natureza,
És belo, és forte, impávido colosso,
E o teu futuro espelha essa grandeza.

Terra adorada
Entre outras mil
És tu, Brasil,
Ó Pátria amada!

Dos filhos deste solo és mãe gentil,
Pátria amada,
Brasil!

Letra: Joaquim Osório Duque Estrada / Música: Francisco Manuel da Silva

01- O termo destacado tem o mesmo valor semântico da palavra entre parênteses, exceto em:

- a) A) “(...) És belo, és forte, **impávido** colosso (...)” (gigante).
- B) “Ouviram do Ipiranga as margens **plácidas** (...)” (tranquilas).
- b) C) “(...) Se o **penhor** dessa igualdade (...)” (direito).
- c) D) “(...) E o sol da Liberdade, em raios **fúlgidos** (...)” (brilhantes).

02- A regência do verbo contraria os padrões cultos da linguagem escrita em:

- a) Os convidados assistiram à execução do Hino Brasileiro.
- b) O candidato não se lembrava dos nomes dos autores do Hino.
- c) Existem diversas versões que visam a simplificar o Hino Brasileiro.
- d) O texto de Osório Duque obedece as normas da língua culta.

03- Assinale a alternativa em que há erro ortográfico.

- a) Não devemos infringir os princípios democráticos brasileiros.
- b) Ele foi apanhado em flagrante delito.
- c) O Hino Brasileiro possui cinquenta versos.
- d) O militar ficou responsável por arriar a bandeira.

04- Qual é a terça parte do quinto termo da Progressão Geométrica (P.G) a seguir: (2, 6...)?

- a) 29.
- b) 54.
- c) 98.
- d) 498.

05- Em uma Progressão Aritmética (P.A) o primeiro termo é quatro e a razão é nove, podemos afirmar que o trigésimo segundo termo será:

- a) 279.
- b) 282.
- c) 283.
- d) 284.

06- Se a soma de todas as arestas de um cubo é igual a 84 cm, podemos afirmar que a soma dos algarismos do volume desse cubo medirá: (Utilizar a unidade centímetro para o cálculo do volume do cubo).

- a) 13.
- b) 6.
- c) 16.
- d) 10.

07- Sobre o Município de Ilhota - SC podemos afirmar que:

(Fonte: [https:// www.ilhota.sc.gov.br](https://www.ilhota.sc.gov.br)).

I- A criação de distrito de Ilhota aconteceu em 26 de agosto de 1930, por intermédio do requerimento apresentado pelo deputado Marcos Konder. A instalação ocorreu em 14 de fevereiro de 1932.

II- O primeiro Intendente foi Pedro Faustino Nunes. O distrito pertenceu ao município de Itajaí até 21 de julho de 1958, quando por força de lei estadual 348 foi levada a categoria de município.

III- O primeiro prefeito (provisório) foi José Köehler. O primeiro prefeito eleito foi Guilherme Alípio Nunes, que ficou no poder de 31 de janeiro de 1959 a 31 de janeiro de 1964.

IV- Sua localização Geográfica é de Longitude 46°47'36" oeste / Latitude 27°54'59" sul. A Área é de aproximadamente 245 Km² e Altitude de 15 m.

V- O Clima é Mesotérmico úmido, com verão quente, com temperatura média de 20,1 °C. A umidade relativa média mensal (região Itajaí) - 81,7 %.

VI- O Relevo apresenta extensas áreas de várzeas e planícies sedimentares, entremeadas de morros, altitudes de seis a 829 metros acima do nível do mar. O município tem um dos picos mais altos da região, denominado Morro do Baú, com 829 metros.

Assinale a alternativa correta:

- a) Apenas os itens II, III, IV e V estão corretos.
- b) Apenas os itens I, III, IV e VI estão incorretos.
- c) Apenas os itens I, II, IV, V e VI estão corretos.
- d) Apenas os itens I, II, III, V e VI estão incorretos.

08- De acordo com o Artigo nº19 da Lei Orgânica do Município de Ilhota – SC Compete à Câmara Municipal deliberar, sob forma de projetos de lei, sujeitos à sanção do Prefeito, sobre as matérias de competência do Município, especialmente sobre:

Classifique as afirmativas abaixo com (V) para as verdadeiras e (F) para as Falsas e assinale a alternativa correta:

() I - Matéria financeira, tributária e orçamentária: Plano anual, Diretrizes Orçamentárias e Orçamento Plurianual; abertura de créditos especiais e suplementares, remissão de dívidas, concessão de isenções e anistias fiscais, auxílios e subvenções.

() II - Matéria Urbanística, especialmente o Plano Diretor de Desenvolvimento Integrado, matéria relativa ao uso e ocupação do solo, parcelamento, edificações, denominação de logradouros públicos e estabelecimento do perímetro urbano e dos bairros.

() III - Regime jurídico dos servidores municipais, criação, transformação e extinção de cargos, empregos e funções públicas, planos de carreira, fixação e aumento de remuneração dos servidores municipais, da administração direta e indireta.

() IV - Organização dos serviços municipais e sua forma de prestação.

() V - Bens públicos, aquisição e alienação de bens imóveis, outorga de direito real, concessão e permissão administrativa de uso.

() VI - Criação, extinção, estruturação e atribuições dos órgãos da administração indireta e das entidades da administração direta.

- a) F-V-V-V-V-F.
- b) F-V-V-V-F-V.
- c) F-F-V-V-V-F.
- d) V-F-F-V-V-V.

09- De acordo com a Lei Federal 8.429/92 em seu Art. 9º, constitui ato de improbidade administrativa importando enriquecimento ilícito auferir qualquer tipo de vantagem patrimonial indevida em razão do exercício de cargo, mandato, função, emprego ou atividade nas entidades mencionadas no art. 1º desta lei, e notadamente: assinale a incorreta:

- a) Receber, para si ou para outrem, dinheiro, bem móvel ou imóvel, ou qualquer outra vantagem econômica, direta ou indireta, a título de comissão, percentagem, gratificação ou presente de quem tenha interesse, direto ou indireto, que possa ser atingido ou amparado por ação ou omissão decorrente das atribuições do agente público.
- b) Perceber vantagem econômica, direta ou indireta, para facilitar a aquisição, permuta ou locação de bem móvel ou imóvel, ou a contratação de serviços pelas entidades referidas no art. 1º por preço superior ao valor de mercado.
- c) Utilizar, em obra ou serviço público, veículos, máquinas, equipamentos ou material de qualquer natureza, de propriedade ou à disposição de qualquer das entidades mencionadas no art. 1º desta lei, bem como o trabalho de servidores públicos, empregados ou terceiros contratados por essas entidades.
- d) Perceber vantagem econômica, direta ou indireta, para facilitar a alienação, permuta ou locação de bem público ou o fornecimento de serviço por ente estatal por preço inferior ao valor de mercado.

10- Conforme § 1º do artigo 68 da Constituição Federal, não serão objeto de delegação os atos de competência exclusiva do Congresso Nacional, os de competência privativa da Câmara dos Deputados ou do Senado Federal, a matéria reservada à lei complementar, nem a legislação sobre: exceto:

- a) Organização do Poder Judiciário e do Ministério Público, a carreira e a garantia de seus membros.
- b) Nacionalidade, cidadania, direitos individuais, políticos e eleitorais.
- c) Planos plurianuais, diretrizes orçamentárias e orçamentos.
- d) As Leis Complementares.

Conhecimentos Específicos

11- Referente a anatomia bovina, classifique as afirmativas abaixo com (V) para as verdadeiras e (F) para as Falsas e assinale a alternativa correta:

() Assim como o humano, o coração bovino tem quatro cavidades: dois átrios e dois ventrículos. O sangue entra no átrio esquerdo e viaja para o ventrículo esquerdo, que bombeia o fluido aos pulmões. A partir daí, o sangue regressa ao átrio direito e em seguida para o ventrículo direito, de onde é bombeado ao resto do corpo.

() Músculo Rombóide é um musculo do pescoço e tórax.

() O sistema esquelético bovino é composto pelo esqueleto axial (crânio e coluna) e pelo esqueleto apendicular (membros torácicos e membros pélvicos). Os ossos do Crânio e Face são: Occipital, Parietal, Interparietal, Temporal, Frontal, Etmóide, Esfenóide, Pterigóide, Lacrimal, Nasal, Patela, Cornetos, Maxilar, Incisivo, Zigomático (malar), Vômer, Mandíbula, Hióide.

() O sistema respiratório é o conjunto de órgãos responsáveis pelas trocas gasosas entre o organismo dos animais e o meio ambiente, ou seja, a hematose pulmonar, possibilitando a respiração celular. Esse sistema tem como principal função absorver oxigênio e eliminar boa parte dos gases residuais das células do organismo, como por exemplo o dióxido de carbono.

- a) V-F-V-F.
- b) F-V-F-V.
- c) V-F-F-V.
- d) F-F-V-V.

12- No Programa de Controle de *Listeria monocytogenes* em Produtos de Origem Animal Prontos para Consumo, devemos considerar que a alternativa incorreta abaixo é:

- a) Não coletar os produtos cozidos que são submetidos ao processo de pasteurização pós-processamento térmico (cozimento) em sua embalagem primária impermeável final e que não sejam manipulados após esta etapa. Salsichas em conserva não devem ser consideradas para esta análise.
- b) Nos casos de estabelecimentos que fabricam um mesmo produto com formulações diferentes, o SIF deverá encaminhar amostra de uma única composição por vez, podendo haver rodízio entre composições quando o mesmo estabelecimento e produto forem sorteados para outra coleta.
- c) Acondicione as amostras em recipientes isotérmicos (caixas de isopor, plástico ou outros materiais) que garantam sua integridade e conservação na temperatura adequada durante o transporte até a chegada ao laboratório.
- d) Os produtos Lácteos e pescados não pertencem ao programa, pois não a risco de contaminação por *Listeria monocytogenes* nesses produtos.

13- Qual é a finalidade do processo de cromatografia líquida de alta eficiência? Assinale a alternativa correta:

- a) É um método de separação de compostos químicos em solução, a qual é utilizada na química analítica para identificar e quantificar cada componente em uma mistura.
- b) É o uso de vitaminas para o enriquecimento de leites, onde vai compensar perdas decorrentes do processamento ou durante a estocagem.
- c) Este consiste em submeter o leite homogeneizado, por 2 a 4 segundos, a uma temperatura entre 130 °C e 150 °C, mediante um processo térmico de fluxo contínuo, após o qual é feito um resfriamento imediato a uma temperatura inferior a 32 °C e o produto é envasado sob condições assépticas em embalagens estéreis e hermeticamente fechadas.
- d) Para a análise bioquímica do retinol.

14- De acordo com a NORMATIVA Nº 54, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2018, é correto afirmar:

- a) Proibição de aditivos antimicrobianos e aditivos anticoccidianos administrados via alimentação animal.
- b) Aprovado Regulamento Técnico para o registro de Aditivos Antimicrobianos Melhoradores de Desempenho e Aditivos Anticoccidianos administrados via alimentação animal.
- c) Aditivos anticoccidianos: produtos adicionados intencionalmente na alimentação animal com o objetivo de prevenir ou tratar a Peste Suína Clássica.
- d) Aplica-se a todo estabelecimento que fabrique, armazene, comercie, manipule, distribua, importe ou exporte produtos de uso veterinário, bem como aos Médicos Veterinários que os prescrevem ou os utilizam no exercício profissional.

15- Dentro das Doenças de notificação obrigatória em aves, qual das alternativas abaixo tem caráter que requer notificação imediata de qualquer caso suspeito:

- a) Anemia infecciosa das galinhas.
- b) Bronquite infecciosa aviária.
- c) Laringotraqueíte infecciosa aviária.
- d) Doença de Marek.

16- Art. 3º O vírus da febre aftosa somente poderá ser manipulado em instalações que atendam as condições de biossegurança apresentadas nesta Instrução Normativa e baseadas no Nível de BIOSSEGURANÇA 4 - NB 4 OIE - recomendado pela Organização Mundial de Saúde Animal.

1º Todo laboratório que manipula vírus da febre aftosa para os fins previstos no art. 1º desta Instrução Normativa deve cumprir, para confinamento do agente, no mínimo, com as seguintes medidas:

Abaixo há uma sentença incompatível com a INSTRUÇÃO NORMATIVA SDA Nº 5, DE 28 DE MARÇO DE 2012. Assinale-a:

- a) Exigência de uso de vestuário exclusivo para o acesso à área biocontida e sua retenção na saída das pessoas.
- b) Descarte de animais infectados somente após o sacrifício e descontaminação.
- c) Aumento do uso de antivirais e antígenos viáveis para fins de tratamento e diagnóstico.
- d) Monitoramento informatizado de acesso de pessoal, do controle das pressões, do tratamento de efluentes sólidos e líquidos, abertura e fechamento de portas de fronteiras.

17- A execução das ações, das atividades e das estratégias de vigilância, prevenção e controle de zoonoses de relevância para a saúde pública, além de raiva e leishmanioses, estende-se para outras doenças de transmissão vetorial. Assim, tais doenças subdividem-se em três grupos, sendo:

1. Zoonoses monitoradas por programas nacionais de vigilância e controle do Ministério da Saúde (MS).
2. Zoonoses de relevância regional ou local.
3. Zoonoses emergentes ou reemergentes.

() Toxoplasmose, esporotricose, ancilostomíase, toxocaríase (larva migrans cutânea e visceral), histoplasmose, criptococose, complexo equinococose – hidatidose, entre outras.

() Peste, leptospirose, febre maculosa brasileira, hantavirose, doença de Chagas, febre amarela, febre de chikungunya e febre do Nilo Ocidental.

() Doenças novas (exóticas) e aquelas que reaparecem após período de declínio significativo ou com risco de aumento no futuro próximo, promovendo significativo impacto sobre o ser humano, devido à sua gravidade e à potencialidade de deixar sequelas e morte.

Considerando esses grupos, faça correlação entre os mesmos e assinale a alternativa correta:

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

18- A Agência Nacional de Vigilância Sanitária do Ministério da Saúde (ANVISA) busca a proteção da saúde da população, visando à necessidade do constante aperfeiçoamento das ações de controle sanitário na área de alimentos, buscando. Além disso, a ANVISA procura compatibilizar a legislação nacional com base nos instrumentos harmonizados no Mercosul, relacionando às condições higiênico-sanitárias dos estabelecimentos produtores e/ou industrializadores e Boas Práticas de Fabricação de Alimentos. Nesse contexto é correto afirmar que as Boas Práticas referem a:

- a) Pessoal; Edifícios e Instalações; Operações; Equipamentos e Utensílios; Codificação; Limpeza e Sanificação; Controle de Pragas.
- b) Pessoal; Fabricação; Operações; Equipamentos e Utensílios; Iluminação; Limpeza e Sanificação; Controle de Pragas.
- c) Pessoal; Fabricação; Operações; Utilização de Aditivos; Iluminação; Limpeza e Sanificação; Densidade.
- d) Comunitário e Individual; Edifícios e Instalações; Fabricação; Equipamentos e Utensílios; Iluminação; Limpeza e Sanificação; Controle de Pragas.

19- A brucelose é uma doença causada pela bactéria *Brucella abortus* e pode ocasionar aborto e queda na produção de leite. O ser humano pode contrair a brucelose, assim como os animais. Dentro da prevenção qual das ações abaixo não é recomendada:

- a) Fazer testes periódicos no rebanho, para conhecer a saúde dos animais.
- b) É importante comprar apenas animais que tenham exame positivo para brucelose, ou de rebanhos livres da doença e com a Guia de Trânsito Animal – GTA.
- c) Sempre usar luvas para mexer nos fetos abortados e placentas com infecção.
- d) Queimar o feto abortado e a placenta, em seguida, desinfetar o local do aborto.

20- Hemorragia, febre alta, falta de coordenação motora, Hemorragia da mucosa ocular são observados eritema, hemorragia e cianose em animais de pele branca, particularmente nas extremidades, abdome, axilas e face interna dos membros, animais susceptíveis geralmente morrem dentro de menos de 10 dias após o início dos sinais clínicos. Esses sintomas pertencem a qual doença que afeta os suínos:

- a) Rinite Atrófica.
- b) Doença Vesicular Suína.
- c) Parvovirose Suína.
- d) Peste Suína Clássica.