



Processo Seletivo Simplificado Prefeitura Municipal de São José dos Quatro Marcos - MT

EDITAL Nº /001/2022/SJQM

VETERINÁRIO

Duração: 02h00 (duas horas)

Leia atentamente as instruções abaixo:

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com 20 (vinte) questões da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo:

| CONHECIMENTOS BÁSICOS | | CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS |
|-----------------------|-------------------|---------------------------|
| LÍNGUA PORTUGUESA | RACIOCÍNIO LÓGICO | |
| 1 a 6 | 7 a 10 | 11 a 20 |

b) Um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetivas.

- 02 Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no Cartão de Respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.
- 03 Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do Cartão de Respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.
- 04 No Cartão de Respostas, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo: A B C D

- 05 Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A, B, C e D), mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.
- 06 Somente depois de decorrida 30 (trinta) minutos do início da prova, o candidato poderá entregar seu Cartão de Respostas, seu Caderno de Questões e retirar-se da sala de prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova, descumprindo o aqui disposto, deverá assinar o Termo de Ocorrência declarando sua desistência do Concurso, que será lavrado pelo Coordenador do Local.
- 07 Ao candidato, será permitido levar seu CADERNO DE QUESTÕES a partir de 30 (trinta) minutos para o término da prova e desde que permaneça em sala até esse momento.
- 08 Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova de Conhecimentos, o candidato entregará, obrigatoriamente, ao fiscal de sala, o seu CARTÃO DE RESPOSTAS e o seu CADERNO DE QUESTÕES, ressalvado o estabelecido no item 7.
- 09 Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu Cartão de Respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões não serão levados em consideração.
- 10 Os 3 (três) últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluem a prova ou que termine o seu tempo de duração, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.



CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir:

Como os probióticos tópicos agem na sua pele

Você sabia que para manter uma pele saudável e com um aspecto jovem é preciso muito mais do que apenas os alimentos que você consome ou dos suplementos que você toma? Os produtos que você utiliza na superfície da sua pele também contam muito! E, nesse caso, estamos falando mais especificamente dos probióticos.

Os probióticos são bactérias vivas, do bem, que auxiliam na melhora da nossa saúde. Além da ingestão, eles também podem ser utilizados sobre a pele. Nesse formato, são chamados de probióticos tópicos. Esses probióticos tópicos possuem duas importantes ações no nosso organismo: eles agem como uma barreira física e mantêm a “ecologia da pele”.

Ou seja, eles proporcionam uma condição em que a quantidade de bactérias boas na derme é suficiente para impedir que os micróbios prejudiciais lesem a nossa pele.

Uma das principais características das peles saudáveis é a presença de bactérias oxidantes de amônia (BOA). Essas bactérias se alimentam do suor, transformando-o em óxido nítrico, limpando, protegendo e reparando a pele naturalmente. Essas bactérias fortalecem as barreiras da pele em 25% e ajudam a impedir que a umidade evapore.

No passado, todos nós – inclusive os bebês recém-nascidos – possuíamos um tipo único de bactéria oxidante de amônia em nossa pele, chamada *Bifidobacterium longum*. Mas, atualmente, a maioria de nós não tem mais nenhuma dessas bactérias benéficas em nossa pele, uma vez que os sabonetes e os produtos de limpeza acabam por eliminá-las.

Então, como recuperar a 'ecologia dérmica' naturalmente?

Para recuperar a “ecologia dérmica”, de forma natural, eu aconselho que você use produtos que contenham probióticos, em especial a *Bifidobacterium longum*, essencial na formação de uma barreira protetora natural da pele. Você pode consumir esses probióticos por via oral ou também por meio do uso tópico.

Fonte: <https://www.jb.com.br/colunistas/saude-e-alimentacao/2022/10/1040460-como-os-probioticos-topicos-agem-na-sua-pele.html>. Acesso em 02/11/2022. Adaptado.

1. Segundo o texto, a função dos probióticos tópicos é:

- A) substituir os alimentos que consumimos e os suplementos que tomamos
- B) manter a “ecologia da pele” e evitar doenças causadas por oxidantes de amônia
- C) proteger e reparar a pele naturalmente, agindo como uma barreira física contra lesões
- D) recuperar a “ecologia dérmica” original, se consumidos por bebês ou na primeira infância

2. Em “Os probióticos são bactérias vivas, do bem, que auxiliam na melhora da nossa saúde. **Além da** ingestão, eles também podem ser utilizados sobre a pele” (2º parágrafo), o conectivo destacado indica a noção de:

- A) adição
- B) comparação
- C) conformidade
- D) consequência

3. Em “Você **sabia** que para manter uma pele saudável e com um aspecto jovem é preciso muito mais do que apenas os alimentos que você consome ou dos suplementos que você toma?” (1º parágrafo), o verbo destacado está no:

- A) presente do indicativo
- B) pretérito perfeito do indicativo
- C) pretérito imperfeito do indicativo
- D) pretérito imperfeito do subjuntivo

4. A frase “Você pode consumir esses probióticos” (6º parágrafo), na voz passiva, fica:

- A) “Esses probióticos podem ser consumidos por você”.
- B) “Esses probióticos poderiam ser consumidos por você”.
- C) “Esses probióticos poderão ser consumidos por você”.
- D) “Esses probióticos puderam ser consumidos por você”.

5. No texto, a expressão “ecologia da pele” (2º parágrafo) é utilizada entre aspas. Nesse caso específico, o uso desse sinal de pontuação indica:

- A) uma fala direta do jornalista responsável pela matéria
- B) um uso não literal da expressão
- C) um estrangeirismo
- D) uma ironia

6. Em “a maioria de nós não tem mais nenhuma dessas bactérias benéficas em nossa pele, **uma vez que** os sabonetes e os produtos de limpeza acabam por eliminá-las” (5º parágrafo), o conectivo introduz uma oração:

- A) coordenada sindética conclusiva
- B) coordenada sindética explicativa
- C) subordinada adverbial temporal
- D) subordinada adverbial causal

RACIOCÍNIO LÓGICO

7. Considere que ambas as proposições P e Q a seguir são falsas:

P: Se eu não tiro férias, então não viajo.

Q: Ou eu viajo, ou não compro dólares.

Dessa forma, a única proposição necessariamente verdadeira é:

- A) Eu não tiro férias e compro dólares.
- B) Eu não tiro férias e não compro dólares.
- C) Eu tiro férias e compro dólares.
- D) Eu tiro férias e não compro dólares.

8. De uma prateleira onde foram colocados x livros diferentes de Direito e 8 livros diferentes de Economia, uma pessoa deve escolher um livro de Direito e 2 livros de Economia. Se o número máximo de escolhas distintas corresponde a 168, o valor de x é:

- A) 4
- B) 6
- C) 8
- D) 12

9. A probabilidade de uma televisão da marca A apresentar defeito após 10 anos de uso é de 20%. Portanto, a probabilidade de duas televisões da marca A não apresentarem defeito após 10 anos de uso é de:

- A) 36%
- B) 40%
- C) 64%
- D) 72%



10. Uma lanchonete serve sanduíches que podem conter ou não os ingredientes X, Y e Z. Certo dia, essa lanchonete vendeu:

- 2 sanduíches que continham X, Y e Z;
- 5 sanduíches que continham X e Y;
- 5 sanduíches que continham X e Z;
- 5 sanduíches que continham Y e Z;
- 12 sanduíches que continham X;
- 13 sanduíches que continham Y;
- 14 sanduíches que continham Z;
- 1 sanduíche que não continha nenhum desses ingredientes.

A quantidade de sanduíches vendidos nesse dia correspondeu a:

- A) 24
- B) 27
- C) 30
- D) 35

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11. As carúnculas são projeções semelhantes a cogumelos na superfície interna do útero de ruminantes, e sua função principal é fornecer:

- A) um local de fixação para as membranas fetais
- B) um local de fixação para o óvulo materno
- C) uma condição ideal para produção hormonal
- D) um suprimento de sangue para o trato reprodutivo da fêmea

12. Cetose é um estado metabólico caracterizado por aumento nas cetonas sanguíneas, redução no pH urinário e sanguíneo e cetonas na urina. A cetose pode ocorrer quando:

- A) o aumento da glicose acarreta a inibição de glucagon e estimula a liberação de insulina
- B) a mobilização de ácido graxo do tecido adiposo é reduzida e a glicose é elevada
- C) a deficiência na glicose acarreta a inibição de glucagon e estimula a liberação de insulina
- D) a mobilização de ácido graxo do tecido adiposo é elevada e a glicose é deficiente

13. Os programas de pré-requisitos preveem as condições básicas e as atividades necessárias para manter um ambiente higiênico ao longo da cadeia produtiva de alimentos. A implantação de um Programa de Boas Práticas de Fabricação (BPF) compreende tanto a elaboração de Procedimentos Operacionais e de Instrução de Trabalho quanto a elaboração de:

- A) um manual de APPCC
- B) um manual de BPD
- C) um manual de BPF
- D) um manual de BPC

14. O Regulamento de Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal (RIISPOA), ao tratar da inspeção *post mortem* do pescado, em seu Art. 211, classifica como pescado fresco aquele que atende aos seguintes parâmetros físico-químicos complementares, sem prejuízo da avaliação das características sensoriais:

- A) pH da carne inferior a 6,85 nos crustáceos
- B) bases voláteis total inferiores a 50 mg de nitrogênio/100g de tecido muscular
- C) pH da carne inferior a 7,00 nos peixes
- D) pH da carne inferior a 7,85 nos moluscos

15. A Instrução Normativa nº 64, de 18 de dezembro de 2008 do MAPA, aprova o Regulamento Técnico para os Sistemas Orgânicos de Produção Animal e Vegetal. No Capítulo II, seção IV, da Nutrição, afirma-se que, em casos de escassez ou em condições especiais, de acordo com o plano de manejo orgânico acordado entre produtor e o OAC ou o OCS, será permitida a utilização de alimentos convencionais na proporção da ingestão diária, com base na matéria seca, de:

- A) até 30% para animais ruminantes
- B) até 20% para animais não ruminantes
- C) até 40% para animais não ruminantes
- D) até 50% para animais ruminantes

16. As Salmonelas são amplamente distribuídas na natureza, sendo o trato intestinal do homem e de animais o seu principal reservatório natural. Inúmeros surtos de toxinfecção alimentar causados por Salmonela já foram identificados. Como medida preventiva, pode ser adotada a seguinte medida de controle:

- A) inclusão competitiva em produtos à base de carne de aves
- B) armazenamento em temperatura de refrigeração
- C) consumo de alimentos marinhos crus e águas recreacionais
- D) emprego do calor como forma eficiente para sua destruição nos alimentos

17. A Instrução Normativa nº 50, de setembro de 2013 do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, altera a lista de doenças passíveis de aplicação de medidas de defesa sanitária animal, conforme prevê o art. 61 do Decreto nº 24.458 de 1934. As doenças presentes na Lista de Notificação Obrigatória ao Serviço Veterinário Oficial devem ser notificadas, obrigatoriamente, por qualquer cidadão, bem como por todo profissional que atue na área de diagnóstico, ensino ou pesquisa em saúde animal. Assinale a alternativa que apresenta somente doenças erradicadas, ou nunca registradas no país em bovinos e bubalinos, que requerem notificação imediata de caso suspeito ou diagnóstico laboratorial:

- A) metrite contagiosa, arterite viral e tripanosomose (transmitida por *tsetse*)
- B) durina/sífilis (*Trypanosoma bovis*) e pleuropneumonia contagiosa bovina
- C) dermatose nodular contagiosa, pleuropneumonia contagiosa bovina e tripanosomose (transmitida por *tsetse*)
- D) arterite viral e dermatose nodular contagiosa

18. A Instrução Normativa nº 51, de 01 de outubro de 2018, institui o Sistema Brasileiro de Identificação Individual de Bovinos e Búfalos (SISBOV). No capítulo IV, constam os elementos de identificação individual. Segundo o Art. 11, um brinco auricular padrão SISBOV será confeccionado na cor amarelo pantone, entre 100 e 102 C, observando a padronização especificada no Anexo I desta Instrução Normativa, e deverá atender aos seguintes quesitos:

- A) o código de barras utilizado será no padrão três por cinco entrelaçado e deverá reproduzir o número SISBOV constante no brinco no ato de sua leitura em equipamento apropriado
- B) ser inviolável, de modo a impossibilitar a sua reutilização
- C) o identificador fêmea terá gravada, somente em alto relevo, a identificação do fabricante
- D) o código de barras utilizado será no padrão quatro por cinco entrelaçado e deverá reproduzir o número SISBOV constante no brinco no ato de sua leitura em equipamento apropriado



19. De acordo com o Regulamento de Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal (RIISPOA), os certificados sanitários nacionais ou internacionais e as guias de trânsito poderão ser emitidos:

- A) pelas unidades do sistema de vigilância comercial de alimentos
- B) pelas centrais de certificação definidas pela Vigilância Sanitária de alimentos
- C) pelos serviços de inspeção de produtos de origem animal
- D) pelas centrais de certificação definidas pelo Sistema de Vigilância Sanitária de Alimentos

20. Prions são partículas proteináceas, etiologicamente implicadas em encefalopatias espongiformes transmissíveis, doenças neurodegenerativas fatais, que apresentam longos períodos de incubação. A alternativa que melhor compreende todas as doenças consideradas encefalopatias espongiformes transmissíveis é a seguinte:

- A) *scrapie* em ovinos, encefalopatia espongiforme bovina, encefalopatia transmissível dos *visons*, Kuru e doença *Creutzfeldt-Jakob* em humanos
- B) *scrapie* em ovinos, encefalopatia espongiforme bovina, encefalopatia espongiforme felina, Kuru e doença *Creutzfeldt-Jakob* em humanos
- C) *scrapie* em ovinos, encefalopatia espongiforme bovina, encefalopatia transmissível dos *visons* e doença *Creutzfeldt-Jakob* em humanos
- D) *scrapie* em ovinos, encefalopatia espongiforme bovina, encefalopatia espongiforme felina, encefalopatia transmissível dos *visons*, Kuru e doença *Creutzfeldt-Jakob* em humanos

RASCUNHO



RAASCUNHO