Prefeitura
de Porto Alegre

Domingo de manhã

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE/RS
CONCURSO PÚBLICO Nº 868

MÉDICO VETERINÁRIO

Instruções

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. ATENTE-SE AOS AVISOS CONTIDOS NO QUADRO DA SALA E **AGUARDE O 2º SINAL SONORO PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES E INICIAR A PROVA.**
2. Seus **pertences deverão estar armazenados dentro do saco plástico fornecido pelo fiscal**, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A UTILIZAÇÃO DE QUALQUER MATERIAL NÃO PERMITIDO EM EDITAL É EXPRESSAMENTE PROIBIDA, **ACARRETANDO A SUA IMEDIATA EXCLUSÃO DO CERTAME**.
3. APÓS O 2º SINAL, CERTIFIQUE-SE DE QUE:
   - ESTE CADERNO DE QUESTÕES CONTÉM **60** QUESTÕES LEGÍVEIS;
   - ESTE CADERNO DE QUESTÕES CONTÉM **1** QUESTÃO DISCURSIVA;
   - ESTE CADERNO DE QUESTÕES APRESENTA O **NÚMERO E O CARGO** REFERENTES À INSCRIÇÃO REALIZADA;
   - OS FISCAIS INFORMARAM CORRETAMENTE O **TEMPO PARA REALIZAÇÃO DE PROVA DE 04 HORAS.**
4. Cada questão oferece **5 alternativas** de respostas, representadas pelas letras **A, B, C, D e E**, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. A PESSOA CANDIDATA **DEVE ASSINAR** A(S) SUA(S) FOLHA(S) DEFINITIVA(S) DE RESPOSTA(S), **SOB PENA DE ELIMINAÇÃO.**
6. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da(s) folha(s) definitiva(s) de respostas.
7. **HAVERÁ O TOQUE DO 3º SINAL SONORO DE ENCERRAMENTO DAS PROVAS**, CONFORME CONTROLE DO QUADRO DE SALA.
8. As três últimas pessoas candidatas deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
9. **A RESPONSABILIDADE REFERENTE À INTERPRETAÇÃO DOS CONTEÚDOS DAS QUESTÕES É EXCLUSIVA DA PESSOA CANDIDATA.**
10. No caderno de questões, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
11. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.

Controle de QUALIDADE Fundatec

Eco Friendly
A Fundatec utiliza papel com certificação florestal e tinta biodegradável.

Concursos Fundatec ISO 9001

RASCUNHO
Utilize esse espaço para anotar suas respostas

*A anotação neste rascunho NÃO substitui o preenchimento da folha definitiva de respostas.

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70

71	72	73	74	75	76	77	78	79	80

81	82	83	84	85	86	87	88	89	90

91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

LÍNGUA PORTUGUESA

Atração pelos abismos

Por Helô Bacichette

Na semana passada, enquanto assistia a um documentário sobre cânions, falésias e outras paisagens impressionantes, lembrei-me de uma frase atribuída a Nietzsche. Dias depois, ao retomar a leitura de *Quando Nietzsche Chorou*, lembrei-me novamente da frase e ela me pareceu ainda mais viva: "Quando você olha durante muito tempo para um abismo, o abismo também olha para dentro de você". Talvez porque algumas ideias, assim como certos lugares, encontrem o momento certo para nos visitar.

Há lugares que exercem sobre nós uma atração difícil de explicar. Os cânions de Cambará do Sul, as falésias da praia de Torres, as bordas dos precipícios despertam, ao mesmo tempo, fa...ínio e respeito. Diante deles, sentimos uma estranha vertigem: o impulso de recuar um passo e, ao mesmo tempo, avançar outro. Milhares de pessoas percorrem longas distâncias para contemplar profundezas que inspiram admiração e deslumbramento. Algumas buscam a fotografia perfeita; outras, querem apenas o silêncio.

Nietzsche sugeria que, ao contemplarmos um abismo, somos também contemplados por ele. A frase parece falar menos de fendas abertas na rocha do que daquelas que carregamos na alma. Há profundezas que não aparecem nos mapas. São feitas de perguntas, medos, perdas, desejos e mistérios.

Talvez por isso certas paisagens nos emocionem tanto. Elas nos devolvem uma imagem de nós mesmos. Diante da imensidão de um cânion, percebemos o quanto somos pequenos.

Guimarães Rosa escreveu que "o sertão é dentro da gente". Poderíamos dizer o mesmo dos abismos. Eles não pertencem apenas à geografia. Habitam a memória, a arte, a fé e os caminhos que percorremos para compreender quem somos.

A literatura tem dessas vertigens. Um grande livro é sempre uma aproximação da borda. Uma obra de arte nos convida a olhar para aquilo que evitamos. A fé, por sua vez, pede coragem para caminhar por onde os olhos não alcançam o fundo.

Talvez fosse isso que Mario Quintana intuía em sua poesia: que a vida guarda mais mistérios do que respostas e que nem tudo precisa ser explicado para ser compreendido. Há profundidades que não se medem em metros, mas em assombro.

Por isso, continuamos visitando cânions, montanhas, falésias e furnas. Não porque desejemos a queda, mas porque, diante deles, o olhar alcança mais longe e a alma se aventura mais fundo. Até que, no fim, percebemos: os abismos da natureza apenas espelham. Contemplamos suas profundezas e encontramos sombra e o nosso próprio rosto. Lá embaixo não há vazio, há apenas nós.

(Disponível em: gauchazh.clicrbs.com.br/pioneiro/colunistas/helo-bacichette/noticia/2026/06/atracao-pelos-abismos-cmq11r6pk01r0013dz590gl9t.html).

QUESTÃO 01 – Considerando o exposto pelo texto, analise as assertivas a seguir:

I. A literatura se avizinha dos abismos na medida em que nos mostra aquilo com que não queremos lidar.
II. A autora cita Guimarães Rosa pela semelhança geográfica entre abismos e o sertão.
III. Algumas coisas nos causam assombro e atração e nos convidam ao perigo até que o desejemos sem nos preocupar com nossa integridade física.

Quais estão corretas?

A) Apenas I.
B) Apenas II.
C) Apenas I e II.
D) Apenas I e III.
E) Apenas II e III.

QUESTÃO 02 – Analise as assertivas que seguem a respeito da palavra hachurada no trecho abaixo, retirado do texto, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

"as bordas dos precipícios despertam, ao mesmo tempo, fa...ínio e respeito".

( ) Trata-se de um substantivo abstrato.
( ) A lacuna pontilhada deve ser preenchida com a letra "c".
( ) "Encantamento" é um sinônimo possível para a palavra.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

A) F – F – V.
B) F – V – V.
C) F – V – F.
D) V – F – F.
E) V – F – V.

QUESTÃO 03 – Assinale a alternativa correta em relação à(s) classe(s) de palavras à(s) qual(quais) pertencem as palavras sublinhadas no trecho a seguir, retirado do texto:

"Milhares de pessoas percorrem longas distâncias para contemplar profundezas que inspiram admiração e deslumbramento".

A) Todas são adjetivos.
B) Todas são substantivos.
C) As duas primeiras são substantivos e a terceira, um adjetivo.
D) As duas primeiras são adjetivos e a terceira, um substantivo.
E) A primeira é um adjetivo, e as duas últimas, substantivos.

QUESTÃO 04 – Assinale a alternativa que apresenta uma palavra que tem o mesmo número de fonemas e letras.

A) Olhos.
B) Guarda.
C) Fendas.
D) Rochas.
E) Montanhas.

QUESTÃO 05 – Assinale a alternativa INCORRETA a respeito da palavra sublinhada no trecho a seguir, retirado do texto.

"enquanto assistia a um documentário sobre cânions, falésias e outras paisagens impressionantes".

A) É um adjetivo.
B) "Banais" é um possível antônimo.
C) "Admiráveis" é um possível sinônimo.
D) Apresenta variação de gênero.
E) Apresenta um ditongo decrescente.

QUESTÃO 06 – Assinale a alternativa INCORRETA sobre as funções sintáticas presentes na oração a seguir, retirada do texto.

"Talvez por isso certas paisagens nos emocionem tanto".

A) "Nos" é objeto direto.
B) O sujeito é indeterminado.
C) Seu predicado é verbal.
D) "Certas" é adjunto adnominal.
E) "Talvez" e "tanto" são adjuntos adverbiais.

QUESTÃO 07 – Assinale a alternativa que indica a conjugação correta das formas verbais sublinhadas no trecho a seguir, retirado do texto, se as transpuséssemos para suas formas conjugadas no pretérito perfeito do indicativo.

"Contemplamos suas profundezas e encontramos sombra e o nosso próprio rosto".

A) Contemplamos e encontramos.
B) Contemplávamos e encontrávamos.
C) Contemplaríamos e encontraríamos.
D) Contemplemos e encontremos.
E) Contempláramos e encontráramos.

QUESTÃO 08 – Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando os processos de formação de palavras aos exemplos correspondentes.

Coluna 1
1. Derivação prefixal.
2. Derivação regressiva.
3. Derivação parassintética.

Coluna 2
( ) Queda.
( ) Envenenar.
( ) Hipermercado.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

A) 2 – 1 – 3.
B) 1 – 3 – 2.
C) 3 – 2 – 1.
D) 3 – 1 – 2.
E) 2 – 3 – 1.

QUESTÃO 09 – Analise as assertivas que seguem a respeito do trecho abaixo, retirado do texto:

"Há profundezas que não aparecem nos mapas. São feitas de perguntas, medos, perdas, desejos e mistérios".

I. "Perguntas, medos, perdas, desejos e mistérios" exerce o papel de sujeito paciente na oração.
II. A substituição de "profundezas" por "abismos" alteraria também o gênero de "feitas" na segunda oração.
III. A substituição de "profundezas" por sua forma no singular causaria a alteração obrigatória de outras três palavras no período, a fim de manter a concordância.

Quais estão corretas?

A) Apenas I.
B) Apenas II.
C) Apenas I e II.
D) Apenas I e III.
E) Apenas II e III.

QUESTÃO 10 – Analise as seguintes frases:

- Meu irmãozinho ainda não sabe _____ nossos pais viajam tanto.
- Não podemos saber de tudo _____ somos apenas humanos.
- Quero entender o _____ de tudo isso.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas dos trechos acima.

A) porque – porquê – por que
B) por que – porque – por quê
C) por que – porque – porquê
D) porque – porquê – porquê
E) porque – porque – porquê

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

QUESTÃO 11 – Em uma repartição pública municipal, 200 servidores efetivos participaram de uma coleta de dados sobre sua participação em três cursos de capacitação oferecidos pela ENAP (Escola Nacional de Administração Pública): Gestão de Projetos, Licitações e Contratos e Ética no Serviço Público. O levantamento gerou as seguintes informações:

- 90 servidores concluíram o curso de Gestão de Projetos.
- 80 concluíram o curso de Licitações e Contratos.
- 70 concluíram o curso de Ética no Serviço Público.
- 30 concluíram os cursos de Gestão de Projetos e Licitações e Contratos.
- 25 concluíram os cursos de Gestão de Projetos e Ética no Serviço Público.
- 20 concluíram os cursos de Licitações e Contratos e Ética no Serviço Público.
- 10 concluíram os três cursos.

Com base nessas informações, assinale a alternativa que apresenta a quantidade de servidores que NÃO concluíram nenhum dos três cursos.

A) 15.
B) 20.
C) 25.
D) 30.
E) 35.

QUESTÃO 12 – Em um órgão público, um servidor da área de capacitação elaborou a seguinte proposição lógica para regulamentar um programa de qualificação:

"Se o servidor possui título de especialista, então ele tem mais de 5 anos de serviço público. Além disso, o servidor não possui curso de graduação e não tem menos de 3 anos de serviço público".

Sejam as proposições simples:

- P: O servidor possui título de especialista.
- Q: O servidor tem mais de 5 anos de serviço público.
- R: O servidor possui curso de graduação.
- S: O servidor tem menos de 3 anos de serviço público.

A proposição composta é corretamente representada por:

$$(P \rightarrow Q) \wedge (\neg R \wedge \neg S)$$

A diretoria do órgão declarou que essa proposição é verdadeira. Assinale a alternativa que apresenta, correta e respectivamente, os valores lógicos de P, Q, R e S que tornam a proposição verdadeira.

A) V – V – V – F.
B) V – F – F – V.
C) F – V – V – F.
D) F – F – V – V.
E) V – V – F – F.

QUESTÃO 13 – Um servidor de uma prefeitura municipal fez a seguinte declaração:

"Todo servidor da Prefeitura participa do programa de integridade".

A Corregedoria afirmou que essa declaração é falsa. Com base apenas na negação de uma proposição quantificada, assinale a alternativa que apresenta corretamente a negação lógica da declaração do servidor.

A) Nenhum servidor da Prefeitura participa do programa de integridade.
B) Existe pelo menos um servidor da Prefeitura que não participa do programa de integridade.
C) Existe pelo menos um servidor da Prefeitura que participa do programa de integridade.
D) Todo servidor da Prefeitura não participa do programa de integridade.
E) Todo servidor da Prefeitura participa do programa de integridade e existe pelo menos um que não participa.

QUESTÃO 14 – Em uma secretaria municipal de planejamento, um servidor precisa organizar a sequência de protocolos de processos administrativos que seguem uma lógica de formação específica. Ele observa a seguinte série numérica:

5, 9, 17, 33, ..., 129

Sabendo-se que a sequência obedece a um mesmo padrão lógico de formação do início ao fim, assinale a alternativa que apresenta corretamente o elemento que preenche corretamente a lacuna pontilhada.

A) 65.
B) 67.
C) 69.
D) 71.
E) 73.

QUESTÃO 15 – Em uma Câmara Municipal, um servidor da área de controle legislativo analisou a seguinte proposição composta contida no regimento interno da casa:

"Se o vereador apresentar projeto de lei, então ele deverá justificar a relevância social da proposta e o projeto será encaminhado às comissões".

Sejam as proposições simples:

- P: O vereador apresenta projeto de lei.
- Q: O vereador justifica a relevância social da proposta.
- R: O projeto será encaminhado às comissões.

A proposição original pode ser simbolicamente representada por:

$$P \rightarrow (Q \wedge R)$$

O servidor precisa redigir a negação lógica dessa proposição para um parecer técnico, mantendo a equivalência lógica. Assinale a alternativa que apresenta corretamente a negação da proposição original.

A) O vereador apresenta projeto de lei, e ele não justifica a relevância social da proposta e o projeto não será encaminhado às comissões.
B) O vereador não apresenta projeto de lei, ou ele não justifica a relevância social da proposta e o projeto não será encaminhado às comissões.
C) Se o vereador não apresenta projeto de lei, então ele não justifica a relevância social da proposta e o projeto não será encaminhado às comissões.
D) O vereador apresenta projeto de lei, e ele não justifica a relevância social da proposta ou o projeto não será encaminhado às comissões.
E) O vereador não apresenta projeto de lei, e ele justifica a relevância social da proposta ou o projeto será encaminhado às comissões.

INFORMÁTICA

QUESTÃO 16 – Em relação ao uso do Windows 10, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

( ) O Explorador de Arquivos permite localizar e organizar documentos em pastas.
( ) O aplicativo Configurações centraliza grande parte das opções de administração do sistema.
( ) Arquivos excluídos de unidades de armazenamento removíveis, como pendrives, são enviados automaticamente para a lixeira do Windows.
( ) Mesmo após o fim do suporte, o Windows 10 continua funcionando, porém sem novas atualizações de segurança.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

A) V – V – F – V.
B) V – F – F – V.
C) V – V – V – F.
D) F – V – F – V.
E) F – F – V – F.

QUESTÃO 17 – Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando as tecnologias da Web às suas respectivas características.

Coluna 1
1. HTTP.
2. HTTPS.
3. Internet Explorer 11.
4. Mozilla Firefox.

Coluna 2
( ) Navegador que oferece navegação privada como recurso nativo e inclui funcionalidades voltadas à proteção de privacidade.
( ) Protocolo de aplicação para transferência de recursos na Web, sem criptografia por padrão.
( ) Extensão do protocolo web com uso de criptografia para comunicação segura.
( ) Navegador descontinuado que já foi amplamente usado em versões antigas do Windows.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

A) 4 – 2 – 1 – 3.
B) 2 – 1 – 4 – 3.
C) 1 – 2 – 3 – 4.
D) 4 – 1 – 2 – 3.
E) 3 – 1 – 2 – 4.

QUESTÃO 18 – No LibreOffice Calc, planilha eletrônica do pacote LibreOffice, qual símbolo deve iniciar uma fórmula para que ela seja reconhecida como expressão de cálculo?

A) #
B) &
C) =
D) :
E) @

QUESTÃO 19 – Sobre o Internet Explorer 11, assinale a alternativa correta.

A) É o navegador recomendado pela Microsoft para serviços atuais.
B) Teve suporte encerrado em diversas versões do Windows.
C) É um mecanismo de busca integrado ao Windows Search.
D) É um navegador mantido para substituição do Firefox.
E) É um protocolo web equivalente ao HTTPS.

QUESTÃO 20 – Em pesquisas na Web, qual recurso costuma ser mais útil quando o usuário deseja restringir resultados com maior precisão temática?

A) Uso do histórico de navegação.
B) Acesso por favoritos do navegador.
C) Aplicação de filtros de data.
D) Atualização automática da página.
E) Uso de operadores de busca.

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 21 – Considerando as disposições do Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Porto Alegre, assinale a alternativa correta.

A) Independe de autorização do Prefeito o afastamento do funcionário colocado à disposição.
B) Nenhum funcionário poderá permanecer afastado do serviço público municipal por mais de 2 anos.
C) As gratificações por regime especial de trabalho poderão ser majoradas por acréscimos decorrentes de tempo de serviço.
D) Os servidores de outras esferas governamentais, quando investidos em função gratificada do Município, não farão jus às gratificações e às demais parcelas inerentes ao exercício da respectiva função.
E) O funcionário poderá ser convocado para prestar regime especial de trabalho, nos termos da lei, para suplementar ou complementar, para integrante do magistério municipal em atividades vinculadas ao sistema de ensino e para a área médica.

QUESTÃO 22 – Com base nas disposições do Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Porto Alegre, assinale a alternativa correta.

A) É facultado o gozo de férias em 3 períodos de 10 dias consecutivos cada.
B) É assegurada a intervenção do indiciado ou seu defensor em qualquer fase do processo, até a apresentação da defesa.
C) Não são devidos os adicionais de insalubridade ou de periculosidade durante o período de afastamento em razão da gestação ou da lactação.
D) Considera-se subsídio o valor pecuniário básico devido ao servidor pelo efetivo exercício do cargo.
E) Admite-se a revisão do inquérito administrativo, desde que requerida em até cinco anos do julgamento final da decisão do processo administrativo.

QUESTÃO 23 – À luz das disposições do Estatuto dos Funcionários Públicos do Município de Porto Alegre, assinale a alternativa correta.

A) A transferência interrompe o exercício.
B) O quadro corresponde ao agrupamento de cargos da mesma profissão ou atividade e do mesmo nível de dificuldade.
C) Em qualquer hipótese, a primeira investidura em cargo público em comissão será precedida de concurso público, de provas ou de provas e títulos.
D) Somente poderão ser convocados para regime de dedicação exclusiva os titulares de cargos para cujo provimento seja exigida formação universitária ou habilitação legal equivalente.
E) A classe corresponde ao conjunto de cargos e funções gratificadas.

QUESTÃO 24 – Considerando o regime de bens públicos municipais da Lei Orgânica do Município de Porto Alegre, assinale a alternativa correta.

A) A inclusão de cláusulas de reversão de bens dominiais é obrigatória quando houver concessões reais de uso desses bens em casos de reconhecido interesse público e caráter social.
B) As ações que, a qualquer título, pertençam ao Município não constituem seu patrimônio.
C) As áreas verdes não podem ser mantidas com a participação da comunidade.
D) A concessão de direito real de uso de bens de uso comum poderá ser feita mediante contrato.
E) Os bens dominiais municipais, enquanto não tiverem destinação definitiva, poderão permanecer ociosos.

QUESTÃO 25 – Considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de Porto Alegre, são direitos dos servidores públicos do Município, EXCETO:

A) Licença-maternidade.
B) Gozo das férias anuais remuneradas com, pelo menos, dois terços a mais do que a retribuição total e pagamento posterior.
C) Recusa de execução do trabalho no caso de não ser fornecido o equipamento de proteção individual.
D) Adicional sobre a retribuição pecuniária para atividades penosas, insalubres ou perigosas, na forma da lei.
E) Repouso semanal remunerado, preferencialmente aos sábados e domingos.

QUESTÃO 26 – Considerando as disposições da Lei Orgânica de Porto Alegre sobre o Poder Legislativo Municipal, assinale a alternativa correta.

A) É fixado em 30 o número de vereadores da Câmara Municipal.
B) Cabe à Câmara Municipal dispor, sem a sanção do prefeito, sobre a denominação de próprios municipais, vias, logradouros e equipamentos públicos.
C) Compete privativamente à Comissão Representativa convocar extraordinariamente a Câmara Municipal.
D) É vedado aos vereadores, desde a posse, ser proprietários, controladores ou diretores de empresa que goze de favor decorrente de contrato com pessoa de direito público no Município, ou nela exercer função remunerada.
E) O mandato da Mesa diretora, eleita pela maioria absoluta dos vereadores, é de 2 anos.

QUESTÃO 27 – Sobre o Plano de Carreira dos Funcionários da Administração Centralizada do Município de Porto Alegre, assinale a alternativa correta.

A) O regime especial de trabalho suplementar é prestado em 40 horas semanais.
B) O funcionário convocado para o regime especial de dedicação exclusiva não poderá participar de órgãos de deliberação coletiva.
C) O regime de trabalho de tempo integral não poderá ser cumprido em turnos de serviço ou plantões.
D) Ao servidor convocado para prestar serviço noturno será atribuída uma gratificação correspondente a 20% sobre o valor da hora diurna em regime normal de trabalho.
E) O funcionário no exercício de atividade com risco de saúde terá direito a uma gratificação correspondente a 40, 20 ou 10%, calculada sobre o valor básico inicial de sua classe de cargos, segundo se situe nos graus máximo, médio ou mínimo, respectivamente.

QUESTÃO 28 – Sobre o Plano de Carreira dos Funcionários da Administração Centralizada do Município de Porto Alegre, assinale a alternativa correta.

A) Na realização da progressão, será utilizado o critério que considere exclusivamente o princípio do merecimento.
B) Para a progressão, deverá ser observado o interstício de 2 anos de exercício na referência em que estiver situado.
C) A convocação de funcionários para o regime especial de trabalho deverá ser por período de até 2 anos, prorrogando-se automaticamente, salvo manifestação em contrário do funcionário.
D) Quando o indicado para o cargo em comissão for funcionário efetivo municipal, deverá optar pelo provimento sob a forma de função gratificada de mesmo nível.
E) A carga horária para os cargos em comissão será de 40 horas semanais quando não convocados para regime especial do trabalho.

QUESTÃO 29 – Considerando as disposições da Lei Maria da Penha, assinale a alternativa correta.

A) O enquadramento do tipo penal da violência é irrelevante para a concessão de medidas protetivas de urgência.
B) As campanhas de enfrentamento à violência doméstica não precisam contemplar informações de prevenção à revitimização.
C) Considera-se como violência moral qualquer forma de violência praticada contra descendente, ascendente, dependente, enteado, parente, pessoa sob guarda ou responsabilidade direta da mulher ou pessoa de sua rede de apoio, com vistas a atingi-la.
D) Quando o agressor for submetido à monitoração eletrônica pelo delegado de polícia, o juiz será comunicado no prazo máximo de 24 horas e decidirá, em igual prazo, sobre a manutenção ou a revogação da medida aplicada, devendo dar ciência ao Ministério Público posteriormente.
E) Verificada a existência de risco atual ou iminente à vida ou à integridade física ou psicológica da mulher em situação de violência doméstica e familiar, ou de seus dependentes, o agressor será imediatamente submetido à monitoração eletrônica pelo delegado de polícia quando o Município for sede de comarca.

QUESTÃO 30 – Considerando as disposições do Estatuto da Criança e do Adolescente, assinale a alternativa correta.

A) O atendimento pré-natal será realizado por profissionais da atenção secundária.
B) A vacinação das crianças é facultativa nos casos recomendados pelas autoridades sanitárias.
C) As gestantes ou mães que manifestem interesse em entregar seus filhos para adoção serão, caso queiram, encaminhadas, sem constrangimento, à Justiça da Infância e da Juventude.
D) As pessoas jurídicas não podem apadrinhar criança ou adolescente.
E) A condenação criminal do pai ou da mãe não implicará a destituição do poder familiar, exceto na hipótese de condenação por crime doloso sujeito à pena de reclusão contra outrem igualmente titular do mesmo poder familiar ou contra filho, filha ou outro descendente.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 – De acordo com os aspectos microbiológicos, epidemiológicos e patogenéticos das enfermidades clostridiais em ruminantes, analise as assertivas a seguir sobre a hemoglobinúria bacilar:

I. É causada pela *Clostridium haemolyticum*, bactéria anaeróbia estrita, produtora de esporos e móvel.
II. Caracteriza-se por necrose hepática focal, hemólise intravascular, icterícia e hemoglobinúria, decorrentes da ação de uma potente fosfolipase C produzida pela bactéria.
III. A infecção ocorre principalmente por transmissão direta entre animais doentes e sadios, sendo rara a participação do ambiente na epidemiologia da enfermidade.
IV. A vacinação periódica com bacterina-toxoide constitui uma importante medida de controle em áreas endêmicas.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 32 – As bactérias da ordem Chlamydiales são patógenos intracelulares obrigatórios capazes de infectar diversas espécies animais, causando enfermidades respiratórias, oculares, reprodutivas, articulares e sistêmicas. A apresentação clínica e a importância epidemiológica dessas infecções variam conforme a espécie hospedeira e o agente envolvido. Considerando esse contexto, analise as assertivas a seguir:

I. *Chlamydia abortus* é uma importante agente causadora de abortos em ovinos e caprinos, sendo os casos em outras espécies domésticas considerados eventos incomuns e de pouca relevância epidemiológica.
II. Em aves, a infecção por *Chlamydia psittaci* pode ser denominada psitacose ou ornitose, podendo manifestar-se de forma assintomática ou causar doença sistêmica grave.
III. Em bovinos, as principais manifestações associadas à infecção por *Chlamydia psittaci* incluem aborto e infertilidade, enquanto alterações neurológicas possuem pouca relevância clínica.
IV. Conjuntivite, poliartrite, pneumonite e alterações reprodutivas podem ocorrer em diferentes espécies animais infectadas por bactérias da ordem Chlamydiales.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 33 – Os riscos ocupacionais correspondem aos fatores presentes nos ambientes e nos processos de trabalho que podem causar agravos à saúde dos trabalhadores. Para fins de prevenção e vigilância em saúde do trabalhador, esses riscos são classificados de acordo com sua natureza e com a forma de exposição. Considerando essa classificação, assinale a alternativa que NÃO corresponde a um risco ocupacional.

A) Riscos físicos.
B) Riscos químicos.
C) Riscos biológicos.
D) Riscos psicossociais.
E) Riscos domésticos.

QUESTÃO 34 – Um médico-veterinário realizou cultura bacteriana e teste de sensibilidade de uma amostra obtida de um cão com infecção urinária recorrente. O isolamento identificou uma cepa de *Escherichia coli* resistente a diversos antimicrobianos que anteriormente apresentavam boa eficácia contra essa espécie. A investigação laboratorial demonstrou que a bactéria adquiriu um plasmídio contendo genes de resistência provenientes de outra bactéria presente no mesmo ambiente. Com base no caso descrito e nos mecanismos de resistência bacteriana, assinale a alternativa correta.

A) O caso representa resistência intrínseca, pois a *Escherichia coli* naturalmente apresenta resistência a múltiplos antimicrobianos.
B) O mecanismo envolvido caracteriza resistência adaptativa, uma vez que a resistência ocorre apenas durante a exposição ao antimicrobiano.
C) A presença de plasmídios de resistência reduz significativamente a possibilidade de disseminação desses genes entre bactérias.
D) A resistência observada está relacionada a alterações cromossômicas acumuladas na cepa bacteriana ao longo de sucessivas gerações.
E) O caso representa resistência adquirida por transferência horizontal de genes, podendo ocorrer por mecanismos como conjugação, transformação ou transdução.

QUESTÃO 35 – A raiva é uma zoonose viral de elevada letalidade, mantida na natureza por diferentes espécies animais que atuam como reservatórios e transmissores do vírus. Nas últimas décadas, mudanças no perfil epidemiológico da doença têm sido observadas no Brasil, com alterações na importância relativa dos diferentes ciclos de transmissão. Considerando os ciclos epidemiológicos da raiva, analise as assertivas a seguir:

I. A caracterização antigênica e genética do vírus da raiva demonstrou que parte dos casos recentes diagnosticados em cães e gatos no Brasil está associada a variantes mantidas por reservatórios silvestres, evidenciando a interação entre diferentes ciclos epidemiológicos.
II. A redução dos casos de raiva canina causada pela variante clássica foi acompanhada pela eliminação da participação dos cães e gatos na cadeia epidemiológica da doença no Brasil.
III. O fenômeno denominado *spillover* está relacionado à transmissão de uma variante viral para uma espécie hospedeira diferente daquela em que o agente era tradicionalmente mantido.
IV. A maioria dos casos de raiva humana registrados no Brasil entre 2002 e 2012 estava associada ao ciclo urbano, demonstrando a predominância dos cães como fonte de infecção para humanos nesse período.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 36 – Um gato macho, semidomiciliado, de 4 anos de idade, apresenta múltiplas lesões ulceradas em face e membros, espirros frequentes e secreção nasal. O exame citológico confirmou o diagnóstico de esporotricose. Após 60 dias de tratamento com itraconazol, observou-se melhora parcial das lesões cutâneas, porém persistência dos sinais respiratórios e surgimento de novas lesões em outras regiões do corpo. Com base no caso clínico apresentado e nos princípios terapêuticos da esporotricose felina, assinale a alternativa correta.

A) A associação de itraconazol ao iodeto de potássio pode ser indicada devido à persistência dos sinais respiratórios e à presença de quadro disseminado.
B) O cetoconazol deve substituir o itraconazol, pois apresenta maior eficácia e menor toxicidade em gatos.
C) A melhora parcial das lesões indica cura clínica, permitindo a interrupção imediata do tratamento antifúngico.
D) A ocorrência de novas lesões durante o tratamento indica falha diagnóstica, sendo improvável a relação com a evolução da esporotricose felina.
E) A terbinafina deve ser utilizada como tratamento de primeira escolha em substituição ao itraconazol.

QUESTÃO 37 – A criptococose é uma micose sistêmica de importância veterinária e médica, causada por leveduras do gênero *Cryptococcus*. Sobre a epidemiologia, patogenia e fatores de virulência do agente, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

( ) A principal via de infecção por *Cryptococcus* spp. ocorre pela inalação de propágulos fúngicos presentes no ambiente.
( ) A cápsula polissacarídica favorece a fagocitose e a eliminação do fungo pelos macrófagos.
( ) *Cryptococcus neoformans* é frequentemente associado a infecções oportunistas em indivíduos imunocomprometidos.
( ) A produção de melanina por *C. neoformans* e *C. gattii* é considerada um importante fator de virulência.
( ) Em hospedeiros com resposta imune inadequada, a disseminação de *Cryptococcus* spp. pode ocorrer para diferentes órgãos, sendo as manifestações cutâneas mais frequentes do que as neurológicas.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

A) F – F – V – F – V.
B) V – V – F – F – V.
C) F – V – V – V – F.
D) V – F – V – V – F.
E) V – F – F – V – F.

QUESTÃO 38 – A utilização de corticosteroides em pacientes com diabetes melito requer monitoramento cuidadoso devido aos efeitos desses fármacos sobre o metabolismo da glicose e a resposta imune. Sobre esse tema, assinale a alternativa correta.

A) A resistência insulínica induzida pelos corticosteroides tende a ser temporária e raramente interfere no controle glicêmico de pacientes diabéticos estabilizados.
B) A ocorrência de infecções secundárias durante a corticoterapia não exerce influência significativa sobre a resposta à insulinoterapia.
C) O aumento preventivo da dose de insulina antes do início da corticoterapia é recomendado para minimizar as variações glicêmicas induzidas pelos corticosteroides.
D) A resistência insulínica induzida pelos corticosteroides pode exigir ajustes na insulinoterapia previamente instituída, a fim de manter o controle glicêmico e reduzir o risco de descompensação metabólica.
E) A presença de poliúria, polidipsia e polifagia durante a corticoterapia permite diferenciar com facilidade os efeitos dos corticosteroides daqueles causados pelo diabetes melito.

QUESTÃO 39 – A Lesão Renal Aguda (LRA) pode resultar de diferentes mecanismos fisiopatológicos, sendo tradicionalmente classificada de acordo com a localização predominante da alteração responsável pela redução da função renal. Considerando a classificação da LRA, assinale a alternativa correta.

A) As causas pré-renais decorrem predominantemente de alterações estruturais do parênquima renal que comprometem a função dos néfrons.
B) As causas pós-renais estão relacionadas principalmente a lesões glomerulares e tubulointersticiais.
C) As causas renais intrínsecas incluem lesões provocadas por agentes nefrotóxicos, não abrangendo alterações isquêmicas.
D) A uremia aguda ocorre nos casos de lesão renal intrínseca, não sendo observada em alterações pré-renais ou pós-renais.
E) As causas pré-renais, renais intrínsecas e pós-renais representam categorias distintas, embora possam coexistir e sobrepor-se em um mesmo paciente.

QUESTÃO 40 – Um cão da raça Border Collie, com 3 anos de idade, foi encaminhado para uma avaliação neurológica apresentando dificuldade de locomoção. Durante o exame, observou-se marcha com movimentos exagerados dos membros, aumento da amplitude das passadas, tremor de intenção da cabeça ao tentar alcançar alimento e atraso no início dos movimentos voluntários. As reações posturais estavam presentes, porém exageradas, e não foram observadas alterações no estado mental ou paresia. Com base nos achados clínicos, assinale a alternativa correta.

A) O quadro é compatível com lesão do sistema vestibular periférico, caracterizada principalmente por déficit de equilíbrio associado à diminuição da amplitude dos movimentos voluntários.
B) Os sinais observados são compatíveis com disfunção cerebelar, caracterizada por alterações na coordenação e modulação dos movimentos voluntários, sem comprometimento primário da força muscular.
C) A preservação do estado mental e da capacidade de iniciar movimentos voluntários sugere que a lesão esteja restrita ao sistema musculoesquelético, afastando a possibilidade de comprometimento do sistema nervoso central.
D) A hipermetria observada indica comprometimento das vias motoras superiores, resultando em redução da força muscular e incapacidade de executar movimentos voluntários.
E) A presença de tremor de intenção é sugestiva de lesão medular cervical cranial, sendo incomum em afecções cerebelares.

QUESTÃO 41 – A habronemíase cutânea é uma enfermidade parasitária frequente em equinos, associada à participação de hospedeiros intermediários e ao desenvolvimento de lesões cutâneas características. Com base nos aspectos epidemiológicos e biológicos da doença, assinale a alternativa correta.

A) A infecção cutânea ocorre quando os equinos ingerem diretamente as larvas infectantes presentes no ambiente, que migram posteriormente para a pele.
B) A habronemíase cutânea é causada por protozoários transmitidos por mosquitos hematófagos durante a alimentação sanguínea.
C) As lesões cutâneas desenvolvem-se quando moscas depositam larvas infectantes sobre a pele, feridas abertas ou regiões com umidade persistente.
D) Os nematoides adultos responsáveis pela habronemíase localizam-se preferencialmente na pele dos equinos, onde completam todo o seu ciclo biológico.
E) A ocorrência da doença é uniforme ao longo do ano, sem influência das condições climáticas ou da presença de vetores.

QUESTÃO 42 – A anaplasmose bovina é uma hemoparasitose amplamente distribuída em regiões tropicais e subtropicais, causando importantes prejuízos econômicos devido à redução da produtividade e às perdas associadas à doença clínica. Sobre os aspectos epidemiológicos, patogênicos e diagnósticos da anaplasmose bovina, assinale a alternativa correta.

A) Os sinais clínicos observados na doença estão relacionados principalmente à destruição de leucócitos parasitados, resultando em imunossupressão acentuada.
B) A susceptibilidade à doença clínica tende a ser maior em bovinos adultos do que em bezerros jovens, que frequentemente apresentam infecções menos graves.
C) A anemia observada nos animais acometidos decorre principalmente da lise intravascular dos eritrócitos parasitados pelo agente etiológico.
D) A visualização do agente em esfregaços sanguíneos apresenta sensibilidade semelhante durante todas as fases da infecção, independentemente do grau de parasitemia.
E) A recuperação clínica geralmente resulta na eliminação do agente da circulação, reduzindo a importância epidemiológica dos animais previamente infectados.

QUESTÃO 43 – O acidente crotálico apresenta importantes efeitos sistêmicos decorrentes da ação de diferentes frações do veneno sobre os sistemas neuromuscular, hematológico e renal. Considerando a fisiopatologia e os achados clínico-laboratoriais observados nesses casos, assinale a alternativa correta.

A) A mioglobinúria observada em alguns pacientes resulta principalmente da hemólise intravascular induzida pelas frações coagulantes do veneno.
B) A presença de incoagulabilidade sanguínea está associada à redução do fibrinogênio decorrente da ação de componentes do veneno com atividade semelhante à trombina.
C) Os sinais neurológicos observados no acidente crotálico decorrem predominantemente do aumento da liberação de acetilcolina na junção neuromuscular.
D) A insuficiência renal aguda observada nos casos graves está relacionada principalmente à ação nefrotóxica direta do veneno sobre os glomérulos.
E) O edema intenso e a necrose local extensa constituem as manifestações clínicas mais frequentemente observadas nos acidentes crotálicos.

QUESTÃO 44 – Um cão de 8 kg foi atendido após apresentar vocalização intensa, agitação, sialorreia e dor aguda logo após contato com um escorpião em ambiente domiciliar. Durante o exame clínico, observou-se taquicardia, taquipneia, midríase, hiperatividade e episódios de êmese. Os exames laboratoriais revelaram hiperglicemia e leucocitose com neutrofilia. Com base no caso descrito, assinale a alternativa correta.

A) Os sinais clínicos observados estão relacionados principalmente à depressão da atividade do sistema nervoso autônomo provocada pelo veneno.
B) A ocorrência de taquicardia e midríase sugere predomínio de bloqueio da liberação de catecolaminas pelo veneno.
C) A leucocitose observada indica infecção bacteriana secundária e não possui relação com a ação do veneno.
D) A ausência de necrose tecidual extensa no local da picada afasta a possibilidade de escorpionismo clinicamente relevante.
E) A hiperglicemia observada é compatível com a estimulação autonômica e a liberação de mediadores neuroendócrinos desencadeadas pelo envenenamento.

QUESTÃO 45 – Os acidentes causados por abelhas podem desencadear manifestações locais ou sistêmicas em animais domésticos, cuja gravidade varia de acordo com fatores relacionados ao hospedeiro e ao número de picadas. Com base nesse tema, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

( ) Em reações anafiláticas, os sinais clínicos costumam surgir poucos minutos após a picada e podem incluir vômitos, edema, dispneia e alterações cardiovasculares.
( ) As abelhas raramente deixam o ferrão no local da picada, o que dificulta a identificação do agente causador do acidente.
( ) Animais acometidos por múltiplas picadas podem desenvolver rabdomiólise, hemólise e lesão renal aguda.
( ) Em cães, a maioria das reações sistêmicas graves associadas às picadas de abelha ocorre após um período superior a 24 horas da inoculação do veneno.
( ) Em casos de múltiplas picadas, alterações hematológicas como leucocitose com neutrofilia e trombocitopenia podem ser observadas.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

A) V – V – V – V – V.
B) F – F – V – F – V.
C) V – V – F – F – F.
D) V – F – V – F – V.
E) F – F – F – V – F.

QUESTÃO 46 – As larvas de alguns nematoides podem migrar por diferentes tecidos em hospedeiros acidentais, provocando síndromes parasitárias de importância médico-veterinária. Uma dessas manifestações é a larva migrans visceral, caracterizada pela migração de larvas através de órgãos como fígado, pulmões, sistema nervoso central e outros tecidos, desencadeando resposta inflamatória significativa. Qual dos seguintes parasitas está mais frequentemente associado à ocorrência de larva migrans visceral em seres humanos?

A) *Toxocara canis*.
B) *Trichuris vulpis*.
C) *Dipylidium caninum*.
D) *Ancylostoma braziliense*.
E) *Strongyloides stercoralis*.

QUESTÃO 47 – A intoxicação por chumbo é uma das intoxicações por metais pesados mais relevantes na clínica veterinária, podendo causar diversos tipos de alterações. Sobre esse tema, assinale a alternativa correta.

A) A intoxicação por chumbo está frequentemente associada a sinais neurológicos, especialmente em animais jovens.
B) O chumbo apresenta baixa afinidade pelos tecidos do organismo, sendo rapidamente eliminado após a exposição.
C) As alterações hematológicas associadas à intoxicação por chumbo tendem a ocorrer apenas em exposições prolongadas, não sendo observadas em quadros agudos.
D) Os efeitos tóxicos do chumbo estão relacionados principalmente à sua ação sobre o sistema respiratório.
E) A deposição de chumbo nos tecidos ocorre apenas durante a fase aguda da intoxicação.

QUESTÃO 48 – As aflatoxinas são importantes micotoxinas encontradas em alimentos e rações, podendo causar efeitos tóxicos significativos em animais. Assinale a alternativa que indica um dos principais fungos produtores de aflatoxinas.

A) *Aspergillus flavus*.
B) *Penicillium roqueforti*.
C) *Cryptococcus neoformans*.
D) *Microsporum canis*.
E) *Rhizopus stolonifer*.

QUESTÃO 49 – Um cão macho, sem raça definida, com 5 anos de idade, foi atendido apresentando emagrecimento progressivo, aumento dos linfonodos periféricos, descamação cutânea, onicogrifose e apatia. Exames complementares revelaram proteinúria persistente. O animal vive em área com registro de casos de leishmaniose visceral canina. Com base no caso descrito, qual mecanismo está mais associado ao desenvolvimento da alteração renal observada?

A) Invasão direta dos néfrons por flebotomíneos infectados.
B) Obstrução mecânica dos túbulos renais por formas amastigotas do parasito.
C) Deposição de imunocomplexos nos glomérulos, levando à glomerulonefrite.
D) Destruição dos glomérulos por toxinas produzidas pelo parasito no intestino.
E) Hipoplasia renal congênita desencadeada pela infecção crônica.

QUESTÃO 50 – A leishmaniose visceral é uma zoonose transmitida por insetos vetores que apresentam hábitos característicos. Sobre os flebotomíneos envolvidos na transmissão da doença, assinale a alternativa correta.

A) Apenas os machos realizam hematofagia e participam da transmissão do parasito.
B) Os flebotomíneos desenvolvem-se preferencialmente em ambientes secos e com intensa incidência solar.
C) As fêmeas necessitam de repasto sanguíneo para a maturação dos ovos e atuam na transmissão do parasito.
D) Os flebotomíneos apresentam fase larval aquática semelhante à observada nos mosquitos do gênero *Aedes*.
E) Os vetores da leishmaniose apresentam hábitos predominantemente diurnos.

QUESTÃO 51 – Durante o atendimento clínico de um cão com múltiplas lesões traumáticas em diferentes estágios de cicatrização, o médico-veterinário observou indícios compatíveis com possível situação de maus-tratos. Ao conversar com o tutor, recebeu explicações contraditórias sobre a origem das lesões. Após registrar os achados clínicos em prontuário, o profissional passou a avaliar quais medidas éticas deveriam ser adotadas diante da situação. Com base no Código de Ética do Médico-Veterinário (Resolução CFMV nº 1.138/2016), qual seria a conduta adequada?

A) Manter sigilo sobre o caso e restringir sua atuação ao tratamento do animal, evitando qualquer comunicação externa até que haja conclusão de investigação por autoridade competente.
B) Solicitar a assinatura de termo de responsabilidade do tutor e aguardar a evolução clínica do paciente para verificar se surgem novos elementos que confirmem a suspeita de agressão.
C) Elaborar relatório técnico detalhado, arquivá-lo junto ao prontuário e limitar sua atuação ao acompanhamento clínico do paciente, preservando o vínculo profissional com o responsável pelo animal.
D) Encaminhar o animal para avaliação de outro médico-veterinário antes da adoção de qualquer medida relacionada à suspeita de maus-tratos, buscando obter parecer complementar sobre o caso.
E) Registrar adequadamente os achados clínicos e comunicar os fatos às autoridades competentes quando houver elementos que indiquem agressão ao animal, atuando de forma técnica, fundamentada e em conformidade com os princípios éticos da profissão.

QUESTÃO 52 – Os medicamentos exercem seus efeitos por meio da interação com diferentes alvos farmacológicos presentes nas células e tecidos do organismo. Entre esses alvos estão enzimas, moléculas transportadoras, canais iônicos e receptores celulares, cada um desempenhando funções específicas na resposta farmacológica. Com base nesse contexto, relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando os componentes às suas respectivas características.

Coluna 1
1. Enzimas.
2. Moléculas transportadoras.
3. Canais iônicos.
4. Receptores celulares.

Coluna 2
( ) Permitem a passagem seletiva de íons através da membrana celular.
( ) São estruturas reconhecidas por substâncias endógenas e medicamentos, desencadeando respostas celulares.
( ) Constituem alvo de diversos fármacos que atuam modificando sua atividade.
( ) Participam do transporte de substâncias para o interior ou exterior das células.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

A) 3 – 4 – 1 – 2.
B) 4 – 3 – 1 – 2.
C) 3 – 1 – 4 – 2.
D) 2 – 4 – 1 – 3.
E) 3 – 4 – 2 – 1.

QUESTÃO 53 – Durante uma auditoria de bem-estar animal em um frigorífico de aves, foram avaliados diferentes pontos de controle relacionados ao manejo pré-abate e às etapas iniciais do processamento. Com base nos procedimentos recomendados para o abate de aves, analise as assertivas a seguir:

I. A ocorrência de pré-choque antes da entrada das aves na cuba de insensibilização é considerada uma falha no processo e deve ser monitorada durante as auditorias.
II. A permanência das aves na área de espera pode ultrapassar 12 horas de jejum desde que haja disponibilidade de água e condições adequadas de ventilação.
III. Hematomas maiores que 1 cm observados nas carcaças são considerados não conformidades relacionadas ao manejo pré-abate.
IV. A presença de até 5% de aves não sangradas após a sangria automatizada é considerada aceitável, desde que as carcaças apresentem aspecto normal após a escaldagem.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 54 – No contexto da biossegurança em Medicina Veterinária, qual é a medida considerada mais importante e eficaz para reduzir a transmissão de microrganismos entre profissionais, pacientes e clientes?

A) Utilização de óculos de proteção durante todos os procedimentos.
B) Uso contínuo de máscaras de proteção respiratória.
C) Utilização de jaleco descartável em todos os atendimentos.
D) Higienização frequente e adequada das mãos.
E) Desinfecção diária das bancadas de trabalho.

QUESTÃO 55 – Diversos estudos na área da Criminologia e da Medicina Veterinária Legal relatam que alguns criminosos violentos apresentaram histórico de crueldade contra animais durante a infância ou adolescência. Um exemplo frequentemente citado é o de Jeffrey Dahmer, que demonstrava interesse em mutilar e dissecar animais antes de cometer crimes contra seres humanos. Embora a presença desse comportamento não determine que uma pessoa se tornará criminosa, pesquisas apontam que a violência contra animais pode estar associada a outras formas de violência interpessoal. Considerando esse contexto, assinale a alternativa que apresenta a teoria que busca explicar a associação entre maus-tratos aos animais e outras formas de violência.

A) Teoria do apego.
B) Teoria da Seleção Natural.
C) Teoria do Elo (*The Link*).
D) Teoria da Aprendizagem Social.
E) Teoria da Hierarquia das Necessidades.

QUESTÃO 56 – A qualidade do leite é avaliada por meio de diferentes testes físico-químicos que auxiliam na identificação de alterações relacionadas à composição, estabilidade e conservação do produto. Entre esses testes, o alizarol é amplamente empregado na rotina da indústria de laticínios por fornecer informações importantes sobre a resistência do leite ao processamento térmico. O teste do alizarol tem como objetivo avaliar:

A) A estabilidade do leite pela desestabilização das micelas de caseína.
B) A adição de água de má qualidade de maneira fraudulenta.
C) O volume de hidróxido de sódio necessário para neutralizar o ácido lático presente no leite.
D) A densidade do leite, o que permite uma estimativa rápida e prática do teor de gordura.
E) A estabilidade e acidez do leite exposto ao calor, pela precipitação da caseína quando desestabilizada em condições de acidez e aquecimento.

QUESTÃO 57 – As doenças transmitidas por alimentos (DTAs) representam um importante problema de saúde pública em todo o mundo. Diversos microrganismos podem estar associados a produtos de origem animal, especialmente à carne de aves, sendo responsáveis por surtos de gastroenterite em humanos. Qual é o principal agente bacteriano envolvido em DTAs?

A) *Shigella* spp.
B) *Nocardia* spp.
C) *Bacillus cereus*.
D) *Campylobacter jejuni*.
E) *Escherichia coli* O157:H7.

QUESTÃO 58 – A higienização de equipamentos e superfícies é uma etapa fundamental para garantir a qualidade e a segurança dos alimentos de origem animal. Na indústria de laticínios, diferentes agentes químicos são empregados durante os procedimentos de limpeza e sanitização, sendo escolhidos de acordo com sua função específica. Qual é o produto utilizado na higienização de tanques de armazenamento de leite?

A) Dicloramina T.
B) Ácido peracético.
C) Hipoclorito de cálcio.
D) Metassilicato de sódio.
E) Dicloro dimetil hidantoína.

QUESTÃO 59 – A inspeção *ante mortem* constitui uma etapa fundamental do processo de inspeção sanitária dos animais destinados ao abate, permitindo identificar condições que possam comprometer o bem-estar animal, a saúde pública e a segurança dos produtos de origem animal. Com base nas disposições do Decreto nº 9.013/2017 (RIISPOA), assinale a alternativa correta.

A) O recebimento de animais para abate em qualquer dependência do estabelecimento deve ser feito com prévia autorização do Serviço de Inspeção Federal (SIF).
B) O exame *ante mortem* deve ser realizado no maior intervalo de tempo possível após a chegada dos animais no estabelecimento de abate.
C) Dentre as espécies destinadas ao abate, somente os anfíbios e os répteis devem ser submetidos à inspeção *ante mortem*.
D) O lote de animais no qual se verifique qualquer caso de morte natural só deve ser abatido depois do resultado do exame histopatológico.
E) O exame *ante mortem* será repetido caso decorra período superior a quarenta e quatro horas entre a primeira avaliação e o momento do abate.

QUESTÃO 60 – O processo de sangria é uma etapa essencial do abate humanitário, pois promove a rápida perda de sangue e assegura que o animal esteja morto antes da realização das etapas subsequentes do processamento da carcaça. A legislação brasileira estabelece um tempo mínimo para essa operação, visando garantir o bem-estar animal e a qualidade higiênico-sanitária da carne. Com base na legislação vigente, qual é o tempo mínimo exigido?

A) 1 minuto.
B) 3 minutos.
C) 5 minutos.
D) 10 minutos.
E) 15 minutos.

PROVA DISCURSIVA

Instruções: Elabore um texto dissertativo-argumentativo com extensão mínima de 5 linhas e máxima de 15 linhas, de acordo com a proposta abaixo:

A leishmaniose visceral é uma zoonose de grande importância para a saúde pública, caracterizada por elevada gravidade e potencial letalidade quando não diagnosticada e tratada precocemente. No Rio Grande do Sul, os primeiros casos humanos foram registrados a partir de 2009 em municípios da região oeste do estado, com posterior expansão para outras localidades. Em Porto Alegre, o primeiro caso autóctone de leishmaniose visceral humana foi confirmado em 2016. De acordo com o Informativo da Vigilância em Saúde de Porto Alegre, a análise dos casos iniciais evidenciou alta letalidade e destacou a importância da capacitação dos profissionais de saúde para a suspeição clínica e o diagnóstico oportuno da doença.

Considerando que o médico-veterinário pode atuar nas ações de Vigilância e Controle de Zoonoses do município de Porto Alegre, elabore um estudo de caso sobre a ocorrência de leishmaniose visceral em uma área urbana do município. Descreva as medidas de vigilância e controle que devem ser adotadas diante da confirmação de casos humanos e/ou caninos e indique quais procedimentos devem ser realizados em relação aos animais diagnosticados como positivos.

Utilize este espaço para fazer seu rascunho

01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

Fundatec