


CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DO CARGO DE
MÉDICO VETERINÁRIO

NOME DO CANDIDATO:	NÚMERO DE INSCRIÇÃO:
--------------------	----------------------

<p>VOCÊ RECEBEU DO FISCAL DE SALA ESTE CADERNO DE QUESTÕES DA PROVA OBJETIVA:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Verifique se o mesmo corresponde à sua opção de cargo, caso contrário, comunique tal fato imediatamente ao Fiscal de Sala, pois não serão aceitas reclamações posteriores. 2. Para cada questão existe apenas UMA única alternativa adequada. 3. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente em sala, por questões de segurança, durante o período mínimo de 30 (TRINTA) minutos após o início da prova. 4. O tempo disponível para a realização da prova corresponde a 03 (três) horas, intervalo este que compreende não só a resolução das questões objetivas, mas também o preenchimento da Cartão de Resposta. 5. Reserve pelo menos os 20 minutos finais para marcar seu Cartão de Resposta. 6. Os rascunhos e as marcações assinaladas no presente Caderno de Questões não serão considerados na avaliação. 7. Após 2 (duas) horas do início das provas, o candidato poderá levar o caderno de questões. 8. A saída do prédio deverá ser em silêncio, pois não será permitida a permanência de nenhum candidato após o término da prova, nem qualquer aglomeração nos corredores ou arredores do prédio da realização das provas. 	<p>O candidato estará sujeito à ELIMINAÇÃO do concurso nas seguintes situações:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ausentar-se da sala em que se realiza a prova levando consigo a qualquer horário o Cartão de Resposta ou o Caderno de Questões caso saia antes de 2h de prova. 2. Utilizar-se, durante a realização da prova, de máquinas e/ou relógios de calcular, Smartwatch bem como rádios gravadores, "headphones", telefones celulares ou fonte de consulta de qualquer espécie, descritos ou não no edital. 3. Comunicar-se com qualquer outro candidato. 4. Deixar de assinar o Cartão de Resposta. 5. Faltar com o devido respeito ante a autoridade do Fiscal de Sala ou qualquer outro membro da aplicação do concurso. <hr/> <p>Divulgação das provas e do gabarito preliminar:</p> <p>"Prezado(a) candidato(a), todas as informações essenciais do concurso estarão disponíveis de forma prática e acessível através do QR Code abaixo, que o levará a página relativa ao Concurso em nosso site. Fique atento(a) e utilize o código para obter detalhes sobre o Gabarito, Editais de Convocação para Provas Práticas ou Provas de Títulos (quando for o necessário para o cargo), Homologação, datas para entrega de documentação e demais instruções para o seu sucesso nessa jornada rumo à aprovação. Boa sorte!"</p> <div style="text-align: right;">  </div> <p style="text-align: center;">www.facetconcursos.com.br</p>
---	--

Ao terminar a prova **em tempo inferior a 02 (duas) horas**, chame o fiscal de sala, verifique se assinou corretamente e preencheu o Cartão de Resposta. **DEVOLVA** todo o material junto com esse Caderno de Questões, sendo permitido apenas destacar nesta 1ª folha do Caderno de Questões esta fita de respostas, onde nela o candidato deverá anotar o rascunho do seu gabarito.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	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

LÍNGUA PORTUGUESA

1. Em *Morte e Vida Severina*, a composição coral do retirante assume forma de denúncia social rigorosamente construtiva, na qual o trabalho formal cria tensão entre fatalismo e resistência. O contraste com *A Bagaceira*, vista por Antonio Candido como marco do romance nordestino moderno, evidencia um narrador crítico que dialoga com oralidades e memórias coletivas. À luz de Bakhtin, a coexistência de vozes populares e eruditas amplia o horizonte interpretativo e instaura polifonia, tensionando discursos hegemônicos, ironias e pontos de vista conflitantes que se respondem mutuamente no texto.

Com base no texto e na teoria bakhtiniana, assinale a proposição que melhor caracteriza a polifonia.

- a) A ironia dilui responsabilidade enunciativa, mantendo uma autoria implicitamente centralizadora no texto.
- b) O intertexto folclórico lê-se como alusão casual, sem função argumentativa no conjunto.
- c) A variação rítmica predomina estilisticamente, substituindo temas sociais por musicalidade no poema.
- d) A justaposição de vozes narrativas expõe conflitos sociais simultaneamente encenados no texto.
- e) O discurso metalinguístico prevalece, explicando procedimentos técnicos ao leitor detalhadamente no trecho.

2. Em ambientes digitais, peças que combinam vídeo curto, infográfico e microtexto argumentativo articulam citações literárias (p.ex., *Libertinagem*, de Manuel Bandeira) e matrizes populares dramatizadas (p.ex., *Auto da Compadecida*, de Ariano Suassuna), produzindo enunciados híbridos com forte orientação persuasiva. Nesses formatos, a disposição gráfica, a ancoragem verbal e a seleção de evidências visuais constroem ethos e pathos, ao mesmo tempo que mobilizam referenciais intertextuais. A identificação adequada do gênero e da função discursiva exige reconhecer o protagonismo do comentário opinativo que organiza os recursos semióticos para sustentar o ponto de vista.

Considerando o texto, classifique adequadamente o produto multimodal descrito.

- a) Relato técnico institucional, voltado prioritariamente à objetividade informativa normativa no ambiente digital.
- b) Sequência multimodal híbrida, predominando comentário opinativo com função argumentativa no ambiente digital.
- c) Notícia jornalística convencional, apresentando pirâmide invertida com foco referencial no ambiente digital.
- d) Resenha acadêmica formal, priorizando ficha bibliográfica e linguagem padronizada no ambiente digital.
- e) Crônica literária tradicional, centrada em narração de fatos cotidianos no ambiente digital.

3. Ensaios que cotejam *Casa-Grande & Senzala* e o ciclo da cana em José Lins do Rego frequentemente manejam concessões estratégicas: reconhecem aspectos robustos de determinada hipótese (p.ex., pertinência histórica), mas, adiante, refutam limitações metodológicas (p.ex., essencialismos). Esse jogo argumentativo, calcado em progressão temática controlada, equilibra ethos de fair play crítico e a construção paulatina da tese, evitando o efeito de “homem de palha”. A concessão, portanto, funciona como antecipação de objeção plausível, reduzindo resistências e fortalecendo o encadeamento lógico da refutação subsequente.

À luz do texto, identifique a formulação que melhor descreve a função da concessão.

- a) A refutação ignora contra-argumentos, preservando tese sem exposição crítica adequada no debate.
- b) A intertextualidade repete fontes, afastando diálogo e enfraquecendo autorrelação argumentativa do texto.
- c) A progressão temática depende exclusivamente de paralelismo frasal, desconsiderando coesão referencial global.
- d) A exemplificação substitui dados empíricos, permitindo conclusões autorreferenciais convincentes no raciocínio global.
- e) A concessão antecipa objeção plausível, reduzindo resistência e reforçando legitimidade do argumento.

4. Em leitura pragmática de personagens do *Auto da Compadecida*, enunciados aparentemente paradoxais como o célebre “Chicó não mente: seleciona verdades” convocam inferências partilhadas. Segundo Grice, implicaturas conversacionais surgem

quando o enunciador, ao “violar” máximas de modo calculado, confia no princípio de cooperação para que o destinatário recupere significados não ditos literalmente. O humor emerge da distância entre o dito e o implicado, modulada por contexto cultural e expectativas do leitor, que infere o sentido não explicitado.

Considerando o texto, assinale a alternativa que melhor define a implicatura conversacional.

- a) O sentido resulta apenas do léxico, independente da situação comunicativa e contexto.
- b) O ato ilocutório resume conteúdo, dispensando inferências pragmáticas do destinatário atento contextual.
- c) A fala sugere informação não dita, inferida pelo princípio da cooperação conversacional.
- d) O pressuposto coincide com implicatura, ocorrendo como informação semanticamente prescritiva estável geral.
- e) A ironia elimina implicaturas, porque explicita o contrário sem ambiguidades interpretativas contextuais.

5. Na poesia de Augusto dos Anjos, a convivência de léxico científico (“clorofórmio”, “álcido”) com imagética fúnebre e confessional produz choque estilístico que se distingue do anti-ornamento construtivo cabralino. Em João Cabral, o rigor do desenho verbal e a recusa do sentimentalismo armam um “frio de método”. Em Augusto, a hibridização tecnocientífica acentua o estranhamento filosófico do eu poético, criando uma fricção entre corporalidade degradada e reflexão metalinguística.

Segundo o texto, identifique o efeito predominante da mistura lexical científica e confessional.

- a) O hibridismo lexical científico intensifica grotesco, produzindo estranhamento semântico e crítico acentuado.
- b) A metáfora substitui conceitos, neutralizando tensão e iluminando lirismo sentimentalizador textual contemporâneo.
- c) A metonímia prevalece, reduzindo abstrações à materialidade sensorial sem ressonância filosófica relevante.
- d) O eufemismo domina, suavizando temas fúnebres, diluindo dor em pacificação discursiva aparente.
- e) A aliteração conduz argumento, priorizando sonoridade, suprimindo densidade conceitual constitutiva central necessária.

6. Em análise comparada de períodos em Osman Lins e José Américo, aparecem sujeitos compostos antepostos e pospostos, além de estruturas com porcentagens e expressões partitivas. A norma culta codifica: (i) sujeito composto anteposto → verbo no

plural; (ii) sujeito composto posposto → plural ou concordância atrativa com núcleo próximo, conforme estilo; (iii) coletivos variam segundo enfoque semântico; (iv) partitivas frequentemente atraem plural pelo núcleo. A adequada leitura requer observar a posição do sujeito, foco informacional e registro.

De acordo com o texto, assinale a alternativa normativa correta.

- a) Porcentagem com determinante plural exige singular, vedada concordância por aproximação sintática normativa.
- b) Coletivo específico costuma exigir plural, independentemente do enfoque semântico do falante informado.
- c) Expressão partitiva costuma produzir plural, ainda que núcleo venha determinado singularmente claro.
- d) Sujeito simples elíptico determina plural, seguindo referente implícito distante no período textual.
- e) Sujeito composto anteposto exige plural; posposto admite concordância atrativa facultativa contextual pragmática.

7. Em cartas políticas de José Américo) e crônicas de Manuel Bandeira, ocorrem verbos de regência controversa na prova: assistir (ver) rege “a”; visar (almejar) prefere “a” + infinitivo ou substantivo; obedecer rege “a”; preferir seleciona “X a Y”; implicar (acarretar) é transitivo direto. Em registros formais, o afastamento desses padrões tende a marcar variação estilística não normativa.

Segundo o texto, assinale a afirmação que segue a regência normativa.

- a) O verbo obedecer requer preposição a, mesmo com pronomes substantivos determinados corretamente.
- b) O verbo assistir, sentido ver, rege a preposição a sem artigo explícito.
- c) O verbo implicar, sentido acarretar, admite preposição em construções formais equipolentes modernas.
- d) O verbo visar, sentido almejar, exige objeto direto, evitando preposição a normativa.
- e) O verbo preferir seleciona complemento direto, proibindo expansão correlativa introduzida por a.

8. Na prosa crítica sobre A Educação pela Pedra, advérbios antepostos sem pausa (“sempre”, “ainda”, “já”) operam atração para próclise, preferência da variante brasileira no registro formal. Com o futuro do presente, a mesóclise é possível; porém, diante de conectores atrativos (p.ex., “que”), a próclise se fortalece. Em locuções, a colocação varia conforme foco informacional e estilo, admitindo próclise ao principal.

À luz do texto, assinale a regra que melhor representa a distribuição preferencial.

- a) Locuções verbais exigem ênclise ao auxiliar, vedando próclise junto ao principal flexionado.
- b) Diante de oração subordinada, mesóclise generaliza-se, afastando próclise em registros formais específicos.
- c) Com futuro do presente simples, admite-se ênclise obrigatória sem variação estilística relevante.
- d) Após advérbio inicial sem pausa, pronome átono coloca-se proclítico preferencialmente no português.
- e) Após conjunção integrante, ênclise torna-se preferencial, evitando atração exercida pelo que atrativo.

9. Em resenhas que comparam Avalovara e Menino de Engenho, aparecem locuções adverbiais femininas cristalizadas (“à tarde”, “à medida que”) e usos clássicos de contração “a + a”. Por outro lado, evitam-se usos irregulares: antes de verbo no infinitivo; diante de pronomes pessoais; e em certos deícticos depende do artigo. A leitura atenta do contexto sintático e do artigo definido antecedente decide a ocorrência.

Com base no texto, assinale a alternativa adequada sobre o emprego da crase.

- a) Crase aparece obrigatória antes de nomes masculinos determinados por adjuntos restritivos complexos.
- b) Crase relaciona dois substantivos, funcionando como preposição genérica de ligação sintática ampla.
- c) A crase marca contração a mais artigo, ocorrendo em locuções femininas cristalizadas.
- d) Evita-se crase diante de pronomes demonstrativos aquele, aquela, aquilo, sem exceções categóricas.
- e) Emprega-se crase antes de verbo no infinitivo, indicando valor claramente aspectual geral.

10. O debate sobre “estrangeirismos” em colunas que citam Poética e dialogam com o purismo dramatizado em peças de Ariano Suassuna recoloca a questão da adaptação: sistemas linguísticos integram empréstimos segundo fonologia, morfologia e usos sociais. Empréstimos podem consolidar grafias aportuguesadas; neologismos seguem processos regulares (derivação, composição). Mudança lexical é dinâmica e pluriescalar (comunidades de prática, mídia, escola).

Considerando o texto, assinale a alternativa correta sobre empréstimos e neologia.

- a) Variação regional impede empréstimos, pois restringe circulação lexical em comunidades escolares diversas.
- b) Neologismos de formação regressiva equivalem semanticamente aos de composição necessariamente estruturados sempre.
- c) Mudança lexical ocorre exclusivamente por planejamento estatal, desconsiderando dinâmicas socioculturais históricas complexas.
- d) Estrangeirismos mantêm grafia original invariavelmente, rejeitando adaptações fonológicas consagradas culturalmente locais em.
- e) Empréstimos integrados sofrem adaptação morfológica e semântica conforme sistema receptor estabelecido nacional.

11. Em parágrafos ensaísticos que aproximam Casa-Grande & Senzala de crônicas paraibanas, orações adverbiais longas antepostas demandam marcação prosódico-sintática para preservar a legibilidade. Vírgulas são recurso principal para isolar segmentos deslocados; ponto e vírgula coordena períodos extensos de igual hierarquia; travessões marcam incidências expressivas. Escolhas pontuativas devem respeitar coesão, hierarquia e ritmo argumentativo.

Segundo o texto, identifique o uso pontuativo adequado ao deslocamento adverbial longo.

- a) O travessão impede intercalação, devendo restringir-se exclusivamente a falas dialogadas formais estritas.
- b) A vírgula pode isolar orações adverbiais deslocadas quando longas, preservando coesão textual.
- c) As reticências substituem vírgulas, mantendo idêntica hierarquia entre orações coordenadas complexas uniformes.
- d) A vírgula elimina ambiguidade entre sujeito e verbo, marcando concordância necessariamente precisa.
- e) O ponto e vírgula separa sujeito e predicado, reforçando pausa sintática obrigatória.

12. O Manual de Redação da Presidência da República orienta que documentos oficiais observem clareza, concisão, impessoalidade e padronização, ajustando registro ao destinatário e finalidade administrativa. Influências freireanas sobre participação social informam políticas de linguagem inclusiva sem ferir a objetividade requerida. Figuras ornamentais, coloquialismos e marcas de subjetividade devem ser evitados em atos normativos e comunicações formais.

À luz do texto, assinale a diretriz que melhor resume a redação oficial.

- a) Admite ironia sutil, desde que mantenha respeitosa polidez entre autoridades políticas relevantes.
- b) Restringe coesão, evitando conectores lógicos para facilitar leitura pública generalizada ampla nacional.
- c) Valoriza estilo autoral, permitindo marcas subjetivas e metáforas em comunicações regulatórias burocráticas.
- d) Prioriza clareza, concisão, impessoalidade e padronização, adequando linguagem ao destinatário institucional previsto.
- e) Prefere perífrases ornamentais, substituindo termos técnicos por circunlóquios de elegância protocolar expressiva.

13. Em relatórios que analisam Morte e Vida Severina em cotejo com A Bagaceira, a organização segundo ABNT exige: resumo informativo (objetivo, método, resultados, conclusões), citações autor-data (NBR 10520), referências (NBR 6023), coerência e coesão. Resenhas críticas exigem fundamentação; projetos requerem problema, objetivos, método e cronograma; artigos demandam revisão de literatura e seção metodológica.

Com base no texto, assinale a alternativa normativa correta.

- a) O relatório técnico ignora normas, priorizando estilo literário pessoal com interjeições enfáticas.
- b) O projeto acadêmico dispensa problema, bastando cronograma com orçamento em planilhas simplificadas.
- c) O resumo informativo apresenta objetivos, métodos, resultados e conclusões, adotando sistema autor-data.
- d) A resenha acadêmica prescinde de referências, privilegiando impressão subjetiva do resenhista interessado.
- e) O artigo científico substitui fundamentação teórica por descrição impressionista de procedimentos exploratórios.

14. A poética cabralina é marcada pela “arqueação” construtiva do verso, recusa do sentimentalismo e atenção ao trabalho material da linguagem; Manuel Bandeira combina coloquialidade e lirismo modernista; Ariano Suassuna reelabora épico popular com forte oralidade. A crítica reconhece em João Cabral uma ética da forma, que dramatiza o objeto sem derramar emotividade.

Considerando o texto, assinale o enunciado coerente com a poética de João Cabral.

- a) O romance de José Lins cultiva depuração metalinguística rigorosa, abandonando elementos regionais.

- b) A linguagem cabralina privilegia objetividade construtiva, recusando sentimentalismo e excesso ornamental deliberado.
- c) A prosa de Osman Lins dilui forma, subordinando-se integralmente ao conteúdo temático.
- d) O verso suassuniano elimina oralidade popular, buscando universalidade clássica descontextualizada abstrata teatral.
- e) A dicção bandeiriana equipara-se totalmente, adotando idêntica recusa de imagens sensoriais visuais.

15. À luz de Paulo Freire, ensino de língua deve acolher a variação e combater o preconceito linguístico, distinguindo norma padrão (convenção codificada para circulação pública formal) e norma culta (uso efetivo de falantes letrados em contextos de prestígio). Em José Lins do Rego, marcas regionais integram projetos estéticos que tensionam hierarquias de valor, mostrando legitimidade comunicativa dos repertórios locais.

Com base no texto, diferencie corretamente a norma padrão e a norma culta.

- a) A variação social impede ensino crítico, exigindo uniformidade expressiva nas avaliações institucionais.
- b) A variação regional compromete coesão textual, inviabilizando produção acadêmica compartilhada contemporânea múltipla.
- c) Os usos não padrão equivalem a erros, sem legitimidade comunicativa nas práticas.
- d) A norma culta coincide totalmente com gramática normativa, sem divergências de registro.
- e) A norma padrão é convenção codificada; norma culta refere-se ao uso letrado.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. Em felinos com icterícia progressiva, letargia e anorexia, a hipótese de colangio-hepatite bacteriana demanda correlação precisa entre alterações enzimáticas, padrão ecográfico e integridade parenquimatosa. Segundo Ettinger & Feldman (2020) e Merck Veterinary Manual (2023), qual perfil diagnóstico representa a expressão fisiopatológica mais coerente dessa afecção inflamatória hepatobiliar?

- a) Ureia e creatinina aumentadas, bile de tonalidade amarelada, parênquima hepático uniforme e ductos biliares de contorno anatômico preservado.
- b) Níveis reduzidos de ALT e AST, bile límpida, espessura vesicular regular e ductos biliares sem dilatação perceptível em exame ultrassonográfico.
- c) Predomínio de fosfatase alcalina elevada, bile límpida, parênquima hepático homogêneo e

ductos biliares preservados em amplitude e conformação.

- d) Bilirrubina total diminuída, bile escurecida, vesícula parcialmente colapsada e morfologia ductal sem evidência de reação inflamatória.
- e) Aumento significativo de ALT e AST, bile de aspecto espesso, parede vesicular espessada e dilatação de ductos biliares intra-hepáticos evidenciando processo inflamatório ativo.

17. Em cães com tosse crônica, dispneia e emagrecimento, a suspeita de dirofilariose deve considerar simultaneamente manifestações clínicas, achados sorológicos e evidências de imagem. À luz de Bowman (2023) e Nelson & Couto (2022), qual conjunto de achados caracteriza com maior precisão a forma cardiopulmonar da enfermidade?

- a) Sopro sistólico audível no foco tricúspide, antígeno circulante positivo e radiografia torácica mostrando dilatação arterial pulmonar e aumento de câmaras direitas.
- b) Sopro apical esquerdo com sorologia negativa e ecocardiografia revelando regurgitação mitral funcional de caráter hemodinamicamente compensado.
- c) Arritmia supraventricular discreta, microfilaremia ausente e radiografia torácica com distribuição vascular periférica preservada.
- d) Tosse transitória de baixa intensidade, eosinofilia leve e ecocardiograma sem sinais de hipertensão pulmonar.
- e) Hipotensão arterial leve, anemia normocrômica e radiografia pulmonar com padrão vascular pulmonar normal e ausência de congestão.

18. Em bovinos com febre, anemia e icterícia, o diagnóstico diferencial entre anaplasmosse e babesiose exige análise morfológica minuciosa e confirmação sorológica complementar. Conforme Radostits et al. (2021), qual característica morfológica representa o critério de distinção mais consistente entre essas hemoparasitoses?

- a) Corpúsculos basofílicos irregulares em eritrócitos na anaplasmosse e formas ovais geminadas na babesiose aguda.
- b) Inclusões centrais arredondadas na anaplasmosse e raras estruturas dispersas nas hemácias na babesiose subclínica.
- c) Inclusões marginais únicas em eritrócitos na anaplasmosse e formas piriformes duplas intracitoplasmáticas na babesiose.
- d) Inclusões esféricas uniformes na anaplasmosse e forma em anel de dupla curvatura na babesiose avançada.
- e) Inclusões periféricas isoladas na anaplasmosse e estruturas granulares intracelulares múltiplas na babesiose latente.

19. Um equino atleta apresenta claudicação intermitente do membro torácico direito, dor à palpação metacarpiana e discreto aumento térmico regional. De acordo com Ross & Dyson (2021), qual sequência diagnóstica reflete abordagem clínica racional e tecnicamente fundamentada?

- a) Ultrassonografia inicial ampla, seguida de exames hematológicos e ausência de correlação entre sinais clínicos e localização anatômica.
- b) Avaliação dinâmica isolada, analgesia imediata, radiografia exploratória inicial e conduta sem bloqueios anestésicos prévios.
- c) Inspeção visual superficial, palpação regional restrita e decisão terapêutica baseada exclusivamente em resposta motora observada.
- d) Inspeção estática detalhada, palpação segmentar, bloqueios anestésicos progressivos e subsequente exame de imagem complementar.
- e) Palpação metacarpiana, coleta bioquímica sérica e estabelecimento de diagnóstico presuntivo sem necessidade de exames adicionais.

20. Em pequenos animais com diarreia persistente, o diagnóstico de *Giardia duodenalis* requer metodologia sensível, estável e replicável entre amostras. Segundo Zajac & Conboy (2021) e Bowman (2023), qual protocolo representa o padrão diagnóstico de maior validade técnica e epidemiológica?

- a) Cultura protozoária em meio nutritivo líquido, acompanhada de coloração histoquímica diferencial e aferição da motilidade flagelar em trofozoítos viáveis.
- b) Avaliação microscópica direta de fezes coradas com Lugol, associada a exame único de flotação e registro quantitativo aproximado do número de trofozoítos observados.
- c) Análise molecular por PCR multiplex em material fecal recente, empregando painel genômico para protozoários intestinais e interpretação conforme carga parasitária média.
- d) Coproparasitológico seriado em sulfato de zinco, complementado por ensaio imunoenzimático para antígenos císticos e correlação microscópica de amostras colhidas em dias alternados.
- e) Exame de sedimentação centrífuga com formol-éter, associado à verificação de estruturas císticas em campo ampliado e posterior quantificação visual do número de formas viáveis.

21. Durante ovariectomia em cadela geriátrica com insuficiência renal compensada, ocorre hipotensão progressiva após indução com propofol e

manutenção com isoflurano. De acordo com Hall et al. (2022), Fossum (2022) e diretrizes do CFMV (2024), qual conduta anestésica melhor preserva estabilidade cardiovascular e função renal?

- a) Infusão contínua de agonista alfa de longa duração visando vasoconstrição sustentada, aumento rápido da pressão arterial e redistribuição do fluxo renal cortical.
- b) Intensificação do plano anestésico volátil, infusão de solução hipertônica e interrupção do suporte ventilatório para estabilização reflexa da pressão arterial sistêmica.
- c) Administração de diurético osmótico, restrição hídrica progressiva e manutenção de hipotensão permissiva para reduzir sobrecarga circulatória renal compensatória.
- d) Substituição do agente inalatório por benzodiazepínico de curta ação, complementado por bolus intravenoso para estabilização autonômica e reversão transitória da bradicardia.
- e) Redução do plano inalatório, infusão de cristalóide isotônico aquecido e administração de dobutamina em baixa dose para suporte inotrópico controlado e melhora do débito cardíaco efetivo.

22. Após laparotomia por cólica obstrutiva, um equino apresenta taquicardia persistente, refluxo gástrico e distensão abdominal progressiva. Segundo White & Moore (2020), qual diagnóstico traduz o distúrbio fisiopatológico mais compatível com esse quadro clínico pós-cirúrgico?

- a) Íleo paralítico pós-operatório decorrente de disfunção neuromuscular intestinal, com hipomotilidade difusa e retenção de conteúdo luminal.
- b) Perfuração gástrica aguda associada à necrose isquêmica da parede e extravasamento ácido para a cavidade abdominal.
- c) Obstrução mecânica residual por aderências jejunais, acompanhada de dilatação segmentar e retenção de gás no cólon ventral.
- d) Congestão esplênica acentuada com reperfusão venosa exacerbada e acúmulo de sangue na cavidade peritoneal.
- e) Rotação cecal súbita com hipercinesia intestinal localizada e distensão assimétrica de alças intestinais direitas.

23. Em cão politraumatizado com suspeita de ruptura vesical após atropelamento, observa-se dor abdominal, azotemia e hiponatremia. Segundo Fossum (2021) e Slatter (2020), qual exame confirma o diagnóstico e orienta a conduta cirúrgica?

- a) Ultrassonografia abdominal simples evidenciando líquido livre sem definição anatômica da bexiga.

- b) Cistografia contrastada retrógrada demonstrando extravasamento peritoneal de contraste iodado.
- c) Radiografia abdominal sem contraste com observação de gás livre na cavidade peritoneal.
- d) Urografia excretora mostrando nefrograma simétrico e ausência de contraste vesical.
- e) Punção vesical guiada revelando urina clara e sem presença de hemácias em análise microscópica.

24. Em paciente felino submetido a anestesia geral para osteossíntese, ocorre bradicardia acentuada e hipotensão após administração de opioide e anestésico inalatório. De acordo com Hall et al. (2020) e diretrizes do CFMV (2022), qual sequência de condutas é mais indicada?

- a) Suspender o opioide, aumentar concentração de anestésico e induzir hiperventilação moderada.
- b) Reduzir concentração do agente inalatório, administrar anticolinérgico e ajustar ventilação assistida.
- c) Administrar diurético de alça, reduzir oxigenação e manter pressão parcial de CO₂ elevada.
- d) Aumentar a dose de anestésico volátil, reduzir fluido intravenoso e evitar uso de anticolinérgicos.
- e) Suspender ventilação mecânica, aumentar fluxo de oxigênio e aplicar fármaco vasodilatador periférico.

25. Em canino idoso, exame hematológico evidencia anemia normocítica normocrômica, leucocitose por neutrofilia e discreta trombocitose. À luz de Thrall (2021) e Jubb et al. (2020), a correlação fisiopatológica mais plausível para esse padrão hematológico é:

- a) Inflamação crônica subjacente mediada por interleucinas e ativação sustentada da resposta de fase aguda sistêmica.
- b) Hemorragia aguda recente acompanhada de hemoconcentração secundária à desidratação extracelular transitória.
- c) Insuficiência medular progressiva com inibição eritroide e supressão de linhagens hematopoiéticas centrais.
- d) Hemólise intravascular aguda associada à imunomediação e destruição eritrocitária periférica acelerada.
- e) Hipoplasia megacariocítica reacional decorrente de deficiência nutricional e supressão medular discreta.

26. Durante necropsia de bovino adulto proveniente de rebanho leiteiro, observam-se fígado de coloração amarelada, margens rombas e textura friável, além de infiltrado macrovesicular difuso em análise

histológica. À luz de Jubb et al. (2020) e Radostits et al. (2021), a interpretação patomorfológica mais acurada é:

- a) Necrose hepatocelular centrolobular primária associada à depleção súbita de glicogênio e hipoxemia regional.
- b) Esteatose microvesicular focal derivada de necrose coagulativa hepatocelular e congestão sinusoidal periférica.
- c) Degeneração gordurosa hepática secundária à mobilização lipídica excessiva e disfunção oxidativa mitocondrial.
- d) Colestase canalicular difusa acompanhada de inflamação neutrofílica e obstrução intra-hepática de ductos biliares.
- e) Hepatite granulomatosa multifocal originada por infecção bacteriana intracelular de curso subagudo persistente.

27. Um cão de médio porte é atendido após ingestão acidental de rodenticida anticoagulante de segunda geração. Considerando os princípios de toxicodinâmica e farmacocinética descritos por Haschek et al. (2022) e Aiello & Moses (2023), qual fenômeno fisiopatológico caracteriza a intoxicação?

- a) Ativação da via intrínseca da coagulação, com formação descontrolada de trombina e disseminação de microtrombos periféricos.
- b) Competição enzimática com o citocromo P450, levando à inibição da biotransformação hepática e acúmulo de metabólitos tóxicos.
- c) Estimulação do sistema fibrinolítico, provocando degradação acelerada de fibrina e aumento da permeabilidade capilar.
- d) Inibição da epóxido-redutase hepática, resultando em bloqueio da reciclagem da vitamina K e falência da cascata de coagulação.
- e) Supressão direta da eritropoiese medular, ocasionando anemia hipoplásica e hipofibrinogenemia secundária discreta.

28. Durante surto de leptospirose em granja suinícola, observou-se incidência acumulada de 20%, letalidade de 15% e prevalência de 10% ao término de 90 dias. À luz dos princípios de Thrusfield (2021) e da vigilância epidemiológica clássica, a interpretação correta desses parâmetros é:

- a) A incidência mede infectividade bacteriana, a letalidade reflete carga ambiental e a prevalência estima resistência antibacteriana regional.
- b) A incidência expressa apenas o número total de óbitos, a letalidade demonstra taxa de exposição e a prevalência mede resposta imunológica vacinal.
- c) A incidência representa mortalidade específica, a letalidade avalia suscetibilidade genética e a prevalência estima subnotificação endêmica.

- d) A incidência descreve proporção de sobreviventes, a letalidade avalia imunidade populacional e a prevalência quantifica casos subclínicos isolados.
- e) A incidência traduz risco populacional durante o período, a letalidade expressa gravidade clínica e a prevalência reflete persistência de infecção ativa.

29. Em sistema intensivo de avicultura, detecta-se elevação abrupta de mortalidade com dispneia, exsudato nasal e edema facial. Amostras revelam vírus influenza A subtipo H5. Segundo OIE (2023) e Radostits et al. (2021), a medida profilática prioritária para contenção imediata é:

- a) Implementação de quarentena rigorosa, abate sanitário dos lotes afetados e interdição total de movimentação aviária regional.
- b) Redução seletiva da densidade populacional, suspensão de alimentação por 24 horas e tratamento sintomático com antibióticos de amplo espectro.
- c) Aplicação emergencial de vacina homóloga, manutenção da produção e rastreamento clínico sem eliminação de portadores.
- d) Introdução de aves sentinelas imunes, substituição gradual de matrizes e intensificação da ventilação ambiental local.
- e) Isolamento parcial de galpões, higienização exclusiva de bebedouros e suspensão temporária de coleta de ovos comerciais.

30. Em estudo de bem-estar em bovinos de corte, verificou-se que o escore comportamental médio indicava estereotípias repetitivas, respostas de evitação e elevação de cortisol salivar. Com base em Broom & Fraser (2022) e nas diretrizes do CFMV (2022), a interpretação científica mais acurada é:

- a) O padrão observado traduz condicionamento positivo, coerente com habituação ao ambiente e supressão de estresse.
- b) Os achados sugerem comportamento exploratório normal, associado a estímulos ambientais enriquecidos e equilíbrio homeostático.
- c) As respostas indicam boa adaptação, resultante de manejo estável e ausência de estímulos aversivos contínuos.
- d) O conjunto evidencia comprometimento multidimensional do bem-estar, com disfunção adaptativa e sobrecarga fisiológica crônica.
- e) O quadro reflete ajuste transitório do sistema nervoso autônomo, sem prejuízo funcional ou afetivo mensurável.

31. Em vacas leiteiras de alta produção, o período de transição caracteriza-se por balanço energético negativo pronunciado, predispondo a distúrbios metabólicos e infertilidade subsequente. Conforme

McDonald et al. (2021) e Ferreira et al. (2022), a intervenção nutricional mais eficaz para mitigar tais efeitos consiste em:

- a) Substituição integral de forragens verdes por concentrados ricos em amido para induzir gliconeogênese hepática.
- b) Restrição proteica absoluta no pré-parto e indução de hipocalcemia compensatória com minerais catiônicos específicos.
- c) Aumento abrupto de carboidratos não fibrosos e supressão total de lipídios de origem vegetal insaturada.
- d) Redução drástica de volumosos fibrosos e elevação proporcional da densidade proteica da dieta total.
- e) Suplementação de propilenoglicol pré-parto associada a ajuste energético gradual e controle do escore de condição corporal.

32. Em protocolos contemporâneos de sincronização do estro bovino, a modulação farmacológica do eixo hipotálamo-hipófise-ovariano fundamenta-se na cinética de regressão luteal e na dinâmica folicular. Segundo Senger (2021) e Hafez (2020), qual princípio fisiológico sustenta a eficácia dos protocolos Ovsynch?

- a) Desencadeamento contínuo de pulsos de estradiol sem interferência sobre a regressão luteal fisiológica.
- b) Supressão temporária da secreção de FSH associada à luteinização precoce e inibição da ovulação espontânea.
- c) Estimulação persistente de secreção de progesterona sustentada pela manutenção artificial do corpo lúteo.
- d) Inibição seletiva do GnRH central com consequente bloqueio da liberação de gonadotropinas periféricas.
- e) Indução controlada de pico pré-ovulatório de LH mediante sincronização de regressão luteal e maturação folicular terminal.

33. No contexto da criopreservação de gametas e embriões, a integridade pós-descongelamento depende de fatores físico-químicos que afetam a homeostase celular. De acordo com MAPA (2023) e Hafez (2020), qual combinação de variáveis é determinante para preservação da viabilidade embrionária?

- a) Exposição prolongada ao nitrogênio líquido, ausência de crioprotetor e rápida remoção do gradiente osmótico.
- b) Taxa de resfriamento controlada, equilíbrio osmótico adequado e concentração otimizada de crioprotetor permeável.
- c) Redução abrupta de temperatura, substituição completa do meio e agitação constante durante o congelamento.

- d) Resfriamento lento associado a hiperosmolaridade excessiva e crioprotetor de baixo ponto de fusão cristalina.
- e) Congelamento rápido sem gradiente osmótico e ausência total de crioprotetores permeáveis intracelulares.

34. Uma clínica veterinária foi notificada por ausência de registro técnico atualizado e inconsistências em protocolos de biossegurança. De acordo com a Lei 5.517/1968, o Decreto 64.704/1969 e a Resolução CFMV 1.330/2020, qual resposta técnico-administrativa mantém conformidade ética e legal plena?

- a) Retificação progressiva do cadastro junto ao conselho, priorizando a reorganização física do estabelecimento e o agendamento de nova inspeção técnica.
- b) Continuidade das atividades clínicas mediante declaração interna de compromisso técnico e posterior atualização documental conforme disponibilidade administrativa.
- c) Delegação provisória da função técnica a profissional substituto com registro prévio em outra jurisdição e manutenção integral da rotina operacional vigente.
- d) Reestruturação parcial dos protocolos de biossegurança, com envio de relatório sintético ao órgão fiscalizador e manutenção do registro pendente até nova vistoria.
- e) Regularização imediata do registro institucional, atualização dos manuais de biossegurança e comunicação oficial ao conselho comprovando a adequação das medidas corretivas.

35. Em estabelecimento veterinário de porte intermediário com prescrição eletrônica, manipulação de psicotrópicos e serviços laboratoriais terceirizados, a conformidade normativa exige rastreabilidade documental e supervisão técnica. Com base no Decreto 64.704/1969, na Portaria 344/1998 e na Resolução CFMV 1.427/2022, qual conduta atende integralmente às exigências ético-legais?

- a) Registro eletrônico de dispensações controladas, armazenamento em área de acesso condicionado e conferência periódica realizada por auxiliar administrativo qualificado.
- b) Gestão manual de prescrições em formulários autenticados, arquivamento físico de registros clínicos e monitoramento eventual de estoque por amostragem semanal.
- c) Controle eletrônico de prescrições com rastreabilidade, armazenamento em área restrita e contrato formal de serviços externos com cláusulas de corresponsabilidade técnica.
- d) Prescrição informatizada sem assinatura digital, controle físico de psicotrópicos e rastreio de documentos mantidos por registro interno supervisionado.

- e) Organização documental híbrida, com prontuários parcialmente digitais e auditorias clínicas realizadas conforme necessidade operacional e demanda de inspeção sanitária.

36. Em rebanho de corte suplementado com cobre injetável, observou-se hemoglobinúria, icterícia e elevação de AST. Conforme Radostits et al. (2021) e Haschek et al. (2022), qual mecanismo fisiopatológico explica o quadro descrito?

- a) Excreção renal compensatória de cobre, induzindo aumento da ceruloplasmina sérica e preservação das funções eritrocitárias periféricas.
- b) Acúmulo hepático progressivo de cobre com liberação súbita de íons livres induzindo hemólise oxidativa aguda e necrose hepatocelular centrolobular.
- c) Competição intestinal entre cobre e zinco, reduzindo absorção enteral e modulando a atividade enzimática hepática antioxidante.
- d) Supressão transitória da síntese de metalotioneína hepática com limitação parcial da capacidade de armazenamento intracelular.
- e) Conversão reversível de compostos cúpricos em quelantes inertes, mantendo equilíbrio redox e prevenindo hemólise sistêmica.

37. Durante anestesia de felino portador de cardiomiopatia hipertrófica, utilizou-se midazolam, butorfanol e alfaxalona. Segundo Hall et al. (2022), Robertson & Steffey (2023) e CFMV (2024), qual princípio farmacodinâmico fundamenta essa associação anestésica?

- a) Induzir leve vasoconstrição periférica e aumento da resistência vascular sistêmica para manter a pressão arterial média.
- b) Preservar contratilidade miocárdica, reduzir pós-carga e atenuar resposta adrenérgica, minimizando risco de taquiarritmias catecolaminérgicas.
- c) Promover bloqueio adrenérgico central, reduzindo cronotropismo e inibindo reflexos barorreceptores compensatórios.
- d) Estimular barorreceptores carotídeos, elevando frequência cardíaca e pressão diastólica para otimizar o débito cardíaco final.
- e) Produzir depressão miocárdica direta com aumento compensatório da pressão de enchimento ventricular esquerda.

38. Em isolados de *Escherichia coli* suína, foram detectados os genes *mcr-1* e *blaCTX-M*. Com base em OIE (2023) e MAPA (2024), qual implicação sanitária e epidemiológica representa maior relevância?

- a) Disseminação plasmidial transmissível de resistência com potencial zoonótico e impacto direto na segurança dos alimentos de origem animal.

- b) Ocorrência restrita de mutações genômicas espontâneas, com limitação à transmissão vertical intraespécie.
- c) Resistência intrínseca localizada à microbiota intestinal, sem implicações sanitárias relevantes.
- d) Expressão cromossômica autolimitada, associada à estabilidade ambiental reduzida e baixa capacidade de transferência horizontal.
- e) Inativação térmica das enzimas resistentes durante o processamento alimentar industrial de rotina.

39. Em ruminantes com acidose metabólica aguda decorrente de superalimentação com carboidratos, observam-se hipovolemia e endotoxemia. Segundo Radostits et al. (2021) e Aiello & Moses (2023), qual conduta terapêutica fundamenta o manejo fisiológico mais adequado?

- a) Supressão alimentar prolongada com reinício tardio de volumosos e controle de motilidade ruminal por agentes antiespasmódicos.
- b) Administração de glicocorticoides sistêmicos para intensificar acidose e induzir resposta metabólica compensatória.
- c) Restrição hídrica temporária e manutenção do pH ácido para preservar tamponamento fisiológico endógeno.
- d) Reidratação vigorosa com solução isotônica, alcalinização intravenosa gradual e restauração da microbiota ruminal mediante probióticos e tamponamento controlado.
- e) Infusão de soluções hipertônicas de rápida expansão, com redução da pressão portal e inibição do esvaziamento ruminal.

40. Em cães submetidos à imunoterapia contra neoplasia mamária, observou-se regressão tumoral parcial e aumento de IL-2 e IFN- γ plasmáticos. Segundo Haschek et al. (2022) e Ettinger & Feldman (2020), qual mecanismo imunológico explica esse efeito terapêutico?

- a) Supressão da imunidade inata e expansão de linfócitos regulatórios com aumento da tolerância periférica.
- b) Ativação de linfócitos T citotóxicos com amplificação da resposta celular antitumoral mediada por citocinas pró-inflamatórias.
- c) Predomínio da resposta humoral dependente de anticorpos neutralizantes contra antígenos tumorais circulantes.
- d) Inibição da apresentação antigênica e bloqueio de reconhecimento de neoantígenos por células dendríticas.
- e) Apoptose linfocitária generalizada com redução da população efetora de células T auxiliares e citotóxicas.

FIM