

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR  
DA CARREIRA DE MAGISTÉRIO SUPERIOR**

**EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**PROVA ESCRITA**

**Nome da área de concurso: ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

**Código de identificação do(a) Candidato(a):** \_\_\_\_\_

**Orientações Gerais**

1. A Prova Escrita tem **caráter eliminatório e classificatório**.
2. A Prova Escrita **está sendo realizada simultaneamente** por todos(as) os(as) candidatos(as) inscritos(as) para a área.
3. A Prova Escrita terá **duração de 4 (quatro) horas a partir de seu início, quando autorizado por um dos(as) fiscais da sala**.
4. O(A) **candidato(a) deverá permanecer obrigatoriamente** na sala de realização da Prova Escrita por **no mínimo 1 (uma) hora** após o seu início.
5. No decorrer da aplicação, o fiscal da sala identificará, individualmente, a prova escrita com o código do (a) candidato (a).
6. **Em nenhuma hipótese o(a) candidato(a) deverá assinar, rubricar ou utilizar qualquer meio de identificação diferente do permitido no edital, sob pena de eliminação.**
7. Nenhuma folha desta prova ou do rascunho poderá ser destacada, sob pena de desclassificação do(a) candidato(a).
8. **Não serão permitidas consultas e a utilização de qualquer equipamento eletrônico**, durante a realização da prova escrita, exceto aqueles solicitados pela Banca Examinadora e autorizadas pela Comissão Geral de Concurso por meio de edital específico, publicado no endereço eletrônico <https://www3.ufac.br/prograd/2025>.
9. Será **desclassificado(a) o(a) candidato(a) que**, durante a realização da Prova Escrita, **for surpreendido(a) portando**, em local diverso do indicado pelos(as) fiscais, **equipamento eletrônico e/ou material de uso não autorizado**, ainda que desligado.
10. Será **desclassificado(a) o(a) candidato (a) cujo equipamento eletrônico e/ou material de uso não autorizado emitir qualquer tipo de ruído, alerta ou vibração**, ainda que o mesmo esteja no local indicado pelos(as) fiscais.
11. A Prova Escrita será feita pelo(a) próprio(a) candidato(a), à mão, **em letra legível, com caneta esferográfica de tinta de cor azul ou preta**, fabricada em material transparente.
12. O candidato deverá indicar a numeração da questão na folha definitiva de resposta.
13. **Utilize a(s) folha(s) definitiva(s) de resposta para responder a(s) questão(s) formulada(s).**  
As informações contidas na(s) folha(s) de rascunho não serão avaliadas pela Banca Examinadora.

14. O(A) candidato(a) deverá **preencher apenas a frente da(s) folha(s) definitiva(s) de respostas e observar a quantidade de páginas fornecidas pela Banca Examinadora, visto que não serão entregues novas folhas de respostas definitivas ou para rascunho sobressalentes.**
15. As **anotações que estiverem em desconformidade** com este Edital, ou com as instruções da Prova Escrita, serão consideradas indevidas, e **não serão consideradas para efeito de correção.**
16. O(A) candidato(a) **não deverá amassar, molhar, dobrar, rasgar, manchar** ou, de qualquer modo, **danificar a sua Prova Escrita**, sob pena de impossibilitar a leitura por parte dos membros da Banca Examinadora, que, em caso de impossibilidade de leitura da resposta, atribuirão nota 0 (zero) ao(a) candidato(a).
17. **Em hipótese alguma haverá substituição** da Prova Escrita por erro do(a) candidato(a).
18. Após o término de sua prova, o(a) candidato(a) deverá entregar a(s) folha(s) definitiva(s) de resposta e as folhas de rascunho ao(à) fiscal de sala.
19. O(A) candidato(a) que **entregar a prova não poderá retornar** ao local de sua realização em hipótese alguma.
20. Os(As) **3 (três) últimos(as) candidatos(as) deverão permanecer na sala de prova**, e somente poderão sair juntos(as) do recinto, após acompanhar o lacre dos envelopes e apor em ata suas respectivas assinaturas.
21. Os resultados da Prova Escrita serão publicados pela Comissão Geral de Concurso conforme previsto no Cronograma de atividades do Concurso.

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA CARREIRA  
DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DE QUESTÕES**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

**QUESTÕES OBJETIVAS**

**QUESTÃO 01: (1,0 ponto)**

Um produtor relata um aumento repentino de natimortos e mumificados de diferentes tamanhos em um lote de suínos. O veterinário suspeita de Parvovirose Suína. Por que a variação no tamanho dos fetos mumificados é um achado clássico desta patologia? Assinale a alternativa que justifica corretamente essa variação de tamanho.

- a) Fetos maiores sobrevivem à infecção devido ao sistema imunológico fetal já estar formado após os 70 dias.
- b) O vírus infecta os fetos de forma progressiva ao longo do útero, demorando dias ou semanas para atingir todos.
- c) A infecção compromete a oxigenação fetal de maneira contínua, produzindo fetos menores conforme a gestação avança.
- d) A variação ocorre devido à diferença de resistência genética individual entre os embriões de uma mesma leitegada.
- e) O vírus causa a morte imediata de todos os fetos ao mesmo tempo no terço inicial da gestação.

**QUESTÃO 02: (1,0 ponto)**

O aparelho reprodutor das aves fêmeas apresenta adaptações biológicas únicas para a produção eficiente de ovos. O oviduto é um órgão tubular longo, dividido em cinco regiões anatomicamente distintas, cada uma com funções específicas. Com base na fisiologia da formação do ovo, assinale a alternativa que descreve CORRETAMENTE a sequência de eventos e as funções de cada segmento:

- A) O infundíbulo é o local de captação do oócito, onde ocorre a fertilização e a permanência do ovo por cerca de 3 horas para a formação da primeira camada de albúmen denso.
- B) O magno é o segmento mais longo do oviduto, caracterizado por células glandulares tubulares responsáveis pela secreção da maior parte das proteínas do albúmen, processo que dura aproximadamente 3 horas.
- C) No istmo, ocorre a adição de água e eletrólitos ao albúmen e o ovo recebe sua cobertura de cálcio.
- D) O útero, também denominado glândula da casca, é o segmento do oviduto onde o ovo permanece por curto período (aproximadamente 1 a 2 horas) e onde os espermatozoides depositados durante a cópula são armazenados em estruturas especializadas denominadas túbulos de armazenamento espermático.
- E) A vagina possui glândulas tubulares complexas que secretam o carbonato de cálcio para a formação da casca, servindo também como o principal local de absorção de nutrientes para o embrião em desenvolvimento.

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA CARREIRA  
DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DE QUESTÕES**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

**QUESTÃO 03: (1,0 ponto)**

Considerando os princípios de sanidade e biossegurança aplicados à produção de aves em regiões tropicais úmidas, como a Amazônia ocidental, analise as afirmativas a seguir:

- I. A elevada umidade relativa do ar favorece a persistência ambiental de agentes bacterianos e fúngicos, requerendo maior rigor nos protocolos de limpeza e desinfecção.
- II. Sistemas extensivos apresentam menor risco sanitário quando comparados aos sistemas intensivos, em função da menor densidade de aves.
- III. A presença de aves silvestres representa risco sanitário relevante, principalmente em áreas de interface entre produção animal e ambientes naturais preservados.
- IV. O uso racional de antimicrobianos deve estar associado a programas de biossegurança, manejo e bem-estar, e não ser empregado como medida isolada.
- V. Programas de biossegurança em regiões tropicais podem ser padronizados nacionalmente, sem necessidade de ajustes regionais.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas II, III e V são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

**QUESTÃO 04: (1,0 ponto)**

Na produção avícola, a eficiência reprodutiva é essencial para qualidade dos pintos de um dia. Sobre este tema, analise as afirmativas:

- I. A idade e o estado nutricional das matrizes influenciam diretamente a qualidade do ovo incubável.
- II. O armazenamento prolongado de ovos férteis pode afetar a taxa de eclosão e a qualidade dos pintos.
- III. A temperatura de incubação influencia apenas a taxa de eclosão.
- IV. A viragem adequada dos ovos é essencial para o correto desenvolvimento embrionário.
- V. Programas de incubação podem ser conduzidos de forma padronizada em diferentes regiões climáticas, sem necessidade de ajustes.

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA CARREIRA  
DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DE QUESTÕES**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

Assinale a afirmativa CORRETA:

- a) Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I, III e V são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I, II, III e V são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

**QUESTÃO 05: (1,0 ponto)**

Na criação de suínos, o manejo adequado ao longo das diferentes fases produtivas é primordial para o desempenho zootécnico e a sanidade do plantel. Diante do exposto, analise as afirmativas:

- I. A ambiência inadequada compromete o desempenho produtivo e favorece a ocorrência de doenças respiratórias.
- II. O sistema “todos dentro, todos fora” contribui para a redução da pressão de infecção nas granjas.
- III. O manejo adequado de dejetos é fundamental para sanidade animal e para mitigação de impactos ambientais.
- IV. A densidade de alojamento não interfere significativamente no desempenho produtivo, desde que a dieta seja balanceada.
- V. Programas de biossegurança são dispensáveis em sistemas de criação de pequena escala.

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- b) somente as afirmativas I, III e V são verdadeiras.
- c) somente as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- d) somente as afirmativas I, II, III são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA CARREIRA  
DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DE QUESTÕES**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

**QUESTÕES DISCURSIVAS**

**QUESTÃO 06: (2,0 pontos)**

No estado do Acre, a criação de aves em sistema extensivo é bastante comum nas propriedades rurais e por isso, também é frequente a ocorrência de uma enfermidade denominada Bouba aviária, a qual se caracteriza por alta morbidade e baixa mortalidade. A partir dessas informações, escreva:

- a) O agente etiológico da doença (gênero do agente).
- b) No mínimo 5 sinais clínicos diferentes, em relação à forma diftérica.
- c) O tratamento.
- d) As medidas de profilaxia.

**QUESTÃO 07: (1,5 pontos)**

A Síndrome Mastite-Metrite-Agalaxia (SMMA) é um complexo multifatorial que acomete fêmeas suínas nos primeiros dias após o parto, resultando em severos prejuízos econômicos devido à alta mortalidade e ao baixo desempenho da leitegada. Com base em seus conhecimentos técnicos sobre a SMMA, responda os itens abaixo:

- a) Explique as causas e os fatores predisponentes dessa enfermidade.
- b) Descreva as principais manifestações clínicas na matriz e os sinais indiretos observados na leitegada.
- c) Cite no mínimo 4 medidas de manejo e profilaxia para reduzir a incidência da síndrome no rebanho.

**QUESTÃO 08: (1,5 pontos)**

O Brasil ocupa uma posição de destaque no cenário mundial como exportador de carne de frango. Para manter essa condição, o status sanitário do plantel avícola nacional é monitorado rigorosamente pelo Programa Nacional de Sanidade Avícola (PNSA). Duas enfermidades virais, com potencial de causar barreiras sanitárias ao comércio internacional, são alvos prioritários de vigilância: a Influenza Aviária (IA) e a Doença de Newcastle (DN).

Com base nos conhecimentos técnicos sobre essas enfermidades:

- a) Escreva os agentes causadores da Influenza Aviária e da Doença de Newcastle (gênero dos agentes).

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA CARREIRA  
DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DE QUESTÕES**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

- b) Descreva os sinais clínicos característicos das formas de alta patogenicidade dessas duas doenças, citando ao menos três manifestações clínicas comuns a ambas que dificultam o diagnóstico diferencial apenas pelo exame clínico.
- c) Escreva 5 medidas sanitárias adotadas para a contenção e erradicação da Influenza Aviária e da Doença de Newcastle. Escreva as medidas separadamente para cada doença.

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA  
CARREIRA DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DEFINITIVA DE RESPOSTA**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

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.	



**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA  
CARREIRA DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DEFINITIVA DE RESPOSTA**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

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.	

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA  
CARREIRA DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DEFINITIVA DE RESPOSTA**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

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.	

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA  
CARREIRA DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DEFINITIVA DE RESPOSTA**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

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.	

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA  
CARREIRA DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 – PROGRAD**

**FOLHA DEFINITIVA DE RESPOSTA**

**ÁREA 06 – PRODUÇÃO E CLÍNICA MÉDICA DE SUÍNOS E AVES**

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.	

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA CARREIRA  
DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 - PROGRAD**

**FOLHA DE RASCUNHO**

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.	

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA CARREIRA  
DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 - PROGRAD**

**FOLHA DE RASCUNHO**

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.	

**CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA O CARGO EFETIVO DE PROFESSOR DA CARREIRA  
DE MAGISTÉRIO SUPERIOR – EDITAL Nº 50/2025 - PROGRAD**

**FOLHA DE RASCUNHO**

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.	