



## CADERNO DE PROVAS

Cargo: **MÉDICO VETERINÁRIO**

### INSTRUÇÕES

Verifique se este caderno:

- Corresponde a sua opção de cargo.
- Aguarde autorização para abrir o caderno de provas.
- A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos Aplicadores de Prova.
- Nesta prova, as questões são de Múltipla Escolha com quatro alternativas cada uma, das quais somente uma é a correta.

### VOCÊ DEVE

- Ao receber o cartão-resposta, examine, e assine-o no campo superior esquerdo ou no verso.
- Transcreva para o cartão-resposta o resultado que julgar correto em cada questão, **preenchendo completamente o espaço correspondente**. A marcação da resposta deve ser feita com caneta esferográfica azul ou preta.
- Preencher corretamente a alternativa exemplo: 1 ●  B  C  D
- Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal. Aguarde autorização para devolver o cartão-resposta.

### ATENÇÃO

- No cartão-resposta, marcação de mais de uma alternativa em uma mesma questão, rasuras e preenchimento além dos limites do espaço destinado para cada marcação, **anularão** a questão.
- Não haverá substituição do cartão-resposta por erro de preenchimento.
- Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre candidatos, bem como o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos. O não cumprimento dessas exigências implicará a exclusão do candidato.
- O tempo para o preenchimento do cartão-resposta está contido na duração desta prova.

DURAÇÃO DESTA PROVA: 3 HORAS

CONTEÚDO	NR DE QUESTÕES	PONTUAÇÃO	TOTAL
Língua Portuguesa	10	0,25	2,50
Matemática	05	0,30	1,50
Conhecimentos Gerais e Atualidades	05	0,30	1,50
Conhecimentos Específicos	10	0,45	4,50
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>	<b>-</b>	<b>10,00</b>

### CRONOGRAMA PREVISTO

Atividade	Data	Local
Divulgação do Gabarito Provisório e caderno de provas	30/03/2026	<a href="http://www.bombinhas.sc.gov.br">www.bombinhas.sc.gov.br</a>
Prazo de recursos do Gabarito Provisório	31 e 01/04/2026	Através do e-mail: processoseletivobombinhas@gmail.com
Divulgação do Gabarito Oficial	02/04/2026	<a href="http://www.bombinhas.sc.gov.br">www.bombinhas.sc.gov.br</a>

NOME:	Nº DE INSCRIÇÃO
-------	-----------------

Leia o texto e responda as questões:

**Adolescente de 12 anos é aprovado em curso de matemática da Uerj: 'consegui passar com uns pontinhos sobrando'**

Bernardo Manfredini prestou vestibular como 'treineiro', motivado pela curiosidade em entender o processo seletivo e testar seus conhecimentos. Jovem tem altas habilidades e sonha cursar engenharia da computação.

Aos 12 anos e cursando o 8º ano do ensino fundamental, Bernardo Vinício Manfredini, morador de São Pedro da Aldeia, na Região dos Lagos, alcançou um feito notável: a aprovação no curso de matemática da Universidade do Estado do Rio de Janeiro (Uerj).

O adolescente prestou vestibular como "treineiro", motivado pela curiosidade em entender o processo seletivo e testar seus conhecimentos.

Bernardo explica que queria saber como funcionava o processo e que sua mãe, Luzia Manfredini, deu apoio para que ele tivesse essa vivência na prática. O resultado da aprovação foi recebido com surpresa.

"As licenciaturas, no geral, são os cursos menos concorridos das universidades. Mas por informações que encontramos na internet, esperávamos um corte bem mais baixo. O corte desse ano veio com uma média de 20 pontos mais alto do que esperávamos. Consegui passar com uns pontinhos sobrando", revela o estudante.

Nos dias de prova, o estudante conta que atraiu olhares, por conta de sua idade. "Alguns que me olharam curiosos, mas eles estavam mais preocupados com suas provas. Eu sou alto para a minha idade, então não chamei muito a atenção. Teve uma pessoa que me perguntou se eu estava de treineiro e quis saber como era participar. Mas foi uma conversa curta", explica.

A escolha por matemática foi natural, já que essa é sua matéria favorita e a área em que estuda conteúdos avançados para olimpíadas do conhecimento. Bernardo, inclusive, acumula um histórico invejável nessas disputas: já participou de mais de 100 provas de alto nível e conquistou cerca de 80 medalhas.

"Não é em toda competição que ganho medalha, não. Dessas 80 medalhas, a maioria é de matemática, mas tem de outras áreas também, como a nacional de ciências, de química jr, de nanotecnologia, de astronomia e física. Tenho algumas medalhas internacionais em olimpíadas americana e asiáticas. As mais importantes são as da OBM, OMERJ e OBMEP", pontua o jovem.

(<https://g1.globo.com/rj/rio-de-janeiro/noticia/2026/02/10/adolescente-de-12-anos-e-aprovado-em-curso-de-matematica-da-uerj.ghtml>)

1) Assinale a alternativa incorreta, de acordo com o texto acima:

- A) Bernardo foi aprovado no curso de Matemática da UFRJ.
- B) Matemática é a matéria favorita do Bernardo.
- C) O rapaz possui doze anos e cursa o oitavo ano do Ensino Fundamental.
- D) Nos dias de prova, algumas pessoas ficaram surpresas com a presença de Bernardo, devido a sua idade.

2) Analise:

*"Jorge é um volante experiente."*

Assinale a alternativa que apresenta a figura de linguagem presente na oração acima:

- A) Sinestesia;
- B) Catacrese;
- C) Metonímia;
- D) Metáfora.

3) Na oração "Ela disse **que** viria.", a palavra destacada pode ser classificada como:

- A) Conjunção;
- B) Pronome Relativo;
- C) Advérbio;
- D) Pronome Interrogativo.

4) Analise:

*"Tenho vontade de dividir a vida com você"*

Assinale a opção que apresenta a classificação correta da oração acima:

- A) Oração Subordinada Adverbial
- B) Oração Subordinada Adjetiva
- C) Oração Subordinada Substantiva Completiva Nominal
- D) Oração Subordinada Substantiva Objetiva Direta

5) Analise, relacione as colunas e assinale a opção correta:

- 1 – Sujeito Simples
- 2 – Sujeito Indeterminado
- 3 – Sujeito Oculto

- ( ) Precisa-se de confeiteiros.
- ( ) Carlos vendeu o carro.
- ( ) Deixei meu celular em casa.

- A) 1 – 2 – 3
- B) 2 – 1 – 3
- C) 3 – 1 – 2
- D) 1 – 3 – 2

6) Analise e assinale a classificação correta da oração abaixo:

“Nosso desejo é que ele vença a competição.”

- A) Oração Subordinada Substantiva Subjetiva;
- B) Oração Subordinada Substantiva Objetiva Direta;
- C) Oração Subordinada Substantiva Completiva Nominal;
- D) Oração Subordinada Substantiva Predicativa.

7) Analise e assinale a classificação do termo destacado da oração abaixo:

“As crianças ficaram doentes.”

- A) Predicativo do sujeito;
- B) Predicativo do objeto;
- C) Aposto;
- D) Adjunto adverbial.

8) Assinale a alternativa que completa, respectivamente, as orações abaixo:

“Eu sei \_\_\_\_\_.  
\_\_\_\_\_ eu tenho que ir?  
Acho que já sei o \_\_\_\_\_ de ler isso.”

- A) por que – Por quê - porque
- B) por quê - Por que - porquê
- C) por quê - Por quê - porque
- D) por que – Por que - porquê

9) Na oração “Ele ficou doente.”, a palavra em destaque pode ser classificada como:

- A) Verbo de Ligação;
- B) Verbo Intransitivo;
- C) Verbo Transitivo;
- D) Verbo Bitransitivo.

10) Analise e assinale a classificação correta do termo destacado:

“Alguém tem notícias dele?”

- A) Sujeito Simples;
- B) Pronome pessoal;
- C) Complemento verbal;
- D) Complemento nominal.

## MATEMÁTICA

11) Em uma campanha de arrecadação, uma ONG decidiu vender ingressos para um evento beneficente. Do valor arrecadado, R\$1.200,00 serão destinados aos custos fixos e o restante será destinado às ações sociais. Sabe-se que cada ingresso foi vendido por R\$40,00 e que, após pagar os custos fixos, a ONG ficou com R\$3.000,00 para doações. Considerando que todos os ingressos foram vendidos pelo mesmo preço, qual equação representa corretamente a situação e qual foi o número de ingressos vendidos?

- A)  $40x - 1200 = 3000$  e  $x = 105$
- B)  $40x + 1200 = 3000$  e  $x = 45$
- C)  $40x + 3000 = 1200$  e  $x = 105$
- D)  $40x = 1200 - 3000$  e  $x = 105$

12) Uma fábrica produz 12 000 peças por mês. Após uma auditoria, descobriu-se que 18% das peças apresentavam pequenos defeitos. A empresa então implementou melhorias no processo, reduzindo a taxa de defeitos em 40% em relação ao valor de peças defeituosas apuradas. Se manter esse valor, quantas peças defeituosas a fábrica passa a produzir por mês?

- A) 216
- B) 864
- C) 1296
- D) 2160

13) Uma empresa fabrica caixas metálicas e descobriu que o lucro mensal  $L$ , em milhares de reais, pode ser calculado pela função  $L(x) = -2x^2 + 12x - 16$ , em que  $x$  representa o número de centenas de caixas produzidas no mês. A empresa deseja saber para qual quantidade de produção o lucro será exatamente zero ( $L = 0$ ), ou seja, quando a operação não gera nem lucro nem prejuízo. Assim, qual é o valor de  $x$ ?

- A) 2 ou 4
- B) 1 ou 8
- C) 4 ou 6
- D) 2 ou 6

14) Uma confeitaria produz potes de geleia artesanal. Cada pote deve conter exatamente 0,35 kg de geleia. Em um dia de trabalho, a equipe preparou 27,6 kg de geleia. Durante o envase, 1,4 kg foram perdidos devido a respingos e sobras nas panelas. Além disso, ao final do processo, descobriu-se que 3 potes ficaram com apenas 0,30 kg cada, por erro de medição. Considerando tudo isso, quantos potes completos (com exatamente 0,35 kg) a confeitaria conseguiu produzir?

- A) 72
- B) 74
- C) 75
- D) 78

**15)** Uma loja de artigos de cozinha vende três itens que costumam ser comprados juntos:

- Frigideira antiaderente: R\$ 84,90
- Concha de inox: R\$ 18,75
- Tábua de corte: R\$ 32,40

Na terça-feira, o gerente decidiu oferecer um desconto fixo de R\$11,50 para quem comprasse os três itens juntos. Na quinta-feira, o fornecedor aumentou o preço da frigideira em R\$7,30, e a loja repassou esse acréscimo ao cliente. No sábado, para compensar o aumento e incentivar as vendas, o gerente aplicou um desconto adicional de R\$5,20 sobre o valor total do kit. Um cliente comprou os três itens no sábado, após todas as alterações. Qual foi o valor final pago por ele?

- A) R\$ 123,45
- B) R\$ 124,90
- C) R\$ 126,65
- D) R\$ 128,10

#### Conhecimentos Gerais e Atualidades

**16)** A intensificação da circulação de informações, capitais e bens entre diferentes países é frequentemente apontada como uma das características centrais do processo de globalização contemporânea. Entre as consequências desse processo no cenário internacional, destaca-se:

- A) A ampliação das interações econômicas e culturais entre países, acompanhada de debates sobre desigualdade social e impactos econômicos globais.
- B) A extinção das fronteiras políticas e administrativas entre os Estados nacionais.
- C) A eliminação das políticas econômicas internas dos países participantes do comércio internacional.
- D) A substituição das instituições políticas nacionais por organismos internacionais permanentes.

**17)** A organização dos Poderes Executivo e Legislativo no Brasil ocorre nas diferentes esferas de governo, refletindo o modelo federativo adotado pelo país. Nesse contexto institucional, é correto afirmar que:

- A) O Poder Executivo possui competência para exercer simultaneamente funções legislativas e jurisdicionais de forma permanente.

B) O Poder Legislativo exerce funções de elaboração normativa e representação política da sociedade nas diferentes esferas de governo.

C) O Poder Legislativo municipal é responsável pela execução direta das políticas públicas locais.

D) O Poder Executivo federal possui competência para exercer controle hierárquico direto sobre os Poderes Legislativos estaduais e municipais.

**18)** A estrutura federativa brasileira estabelece a coexistência de diferentes entes políticos autônomos. Essa organização institucional permite que os Municípios exerçam determinadas competências administrativas e financeiras, especialmente no que se refere:

- A) À organização e prestação de serviços públicos relacionados ao interesse local.
- B) À condução da política monetária nacional.
- C) À definição da política cambial e controle da moeda.
- D) À regulamentação do comércio exterior.

**19)** A ocupação do litoral catarinense foi marcada por processos históricos específicos que influenciaram a formação cultural da região. No caso de Bombinhas e de outros municípios do litoral de Santa Catarina, destaca-se:

- A) A predominância de grandes latifúndios pecuários voltados à exportação de carne.
- B) A ocupação predominante por bandeirantes dedicados à mineração de metais preciosos.
- C) A formação de centros industriais ligados à produção siderúrgica durante o período colonial.
- D) A influência da colonização açoriana, associada à formação de comunidades pesqueiras e práticas culturais ligadas ao mar.

**20)** De acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil, a República rege-se, em suas relações internacionais, por princípios específicos. Entre esses princípios constitucionais está:

- A) A subordinação política a organismos internacionais
- B) A intervenção obrigatória em conflitos internos de outros países
- C) A prevalência dos direitos humanos
- D) A prioridade absoluta de interesses econômicos sobre tratados internacionais

#### Conhecimentos Específicos

**21)** A cinomose canina é uma enfermidade viral multissistêmica de elevada importância na clínica de pequenos animais. Sobre essa doença, assinale a alternativa correta:

A) O agente etiológico da cinomose é um vírus DNA da família Parvoviridae, que apresenta tropismo exclusivo pelo sistema nervoso central.

B) A transmissão ocorre principalmente por via vetorial, sendo os carrapatos os principais responsáveis pela disseminação do vírus.

C) A cinomose é causada por um vírus RNA da família Paramyxoviridae, podendo apresentar sinais respiratórios, gastrointestinais e neurológicos, além de hiperqueratose de coxins plantares.

D) A vacinação é ineficaz na prevenção da cinomose, sendo o tratamento antiviral específico a principal forma de controle da doença.

**22)** Durante a realização de uma ovariossalpingo-histerectomia (OSH) em cadelas e gatas, a técnica cirúrgica adequada é fundamental para prevenir complicações transoperatórias e pós-operatórias. Sobre os princípios cirúrgicos aplicados à OSH, assinale a alternativa correta:

A) A ligadura do pedículo ovariano deve ser realizada exclusivamente com fio de sutura absorvível sintético multifilamentar, sendo contraindicado o uso de fios monofilamentares.

B) A cérvix uterina deve sempre ser removida obrigatoriamente, independentemente da técnica empregada, sob risco inevitável de piometra de coto.

C) A ruptura do pedículo ovariano durante o transoperatório pode resultar em hemorragia intra-abdominal significativa, devendo-se proceder à localização imediata do vaso e nova ligadura para controle do sangramento.

D) A síntese da linha alba em cães e gatos pode ser realizada apenas com padrão contínuo simples utilizando fio inabsorvível, sendo contraindicados fios absorvíveis de longa duração.

**23)** As cardiopatias em cães e gatos apresentam particularidades quanto à etiologia, fisiopatologia e abordagem diagnóstica. Sobre as principais doenças cardíacas nessas espécies, assinale a alternativa correta:

A) A cardiomiopatia dilatada é a cardiopatia adquirida mais comum em gatos adultos, sendo caracterizada principalmente por hipertrofia concêntrica do ventrículo esquerdo.

B) A doença valvar crônica (degeneração mixomatosa da valva mitral) é frequentemente observada em cães de pequeno porte e idosos, podendo evoluir para insuficiência cardíaca congestiva esquerda com edema pulmonar.

C) A cardiomiopatia hipertrófica em gatos é causada exclusivamente por deficiência de taurina na dieta, sendo completamente prevenível por suplementação alimentar.

D) O sopro cardíaco sistólico em filhotes é sempre indicativo de cardiopatia congênita grave, exigindo intervenção cirúrgica imediata

**24)** A Doença Renal Crônica (DRC) é uma afecção progressiva e irreversível frequentemente diagnosticada em cães e gatos, especialmente em animais idosos. Sobre a fisiopatologia, diagnóstico e manejo da DRC, assinale a alternativa correta:

A) A DRC caracteriza-se por redução persistente da taxa de filtração glomerular por período inferior a duas semanas, sendo considerada uma condição reversível em alguns casos

B) A creatinina sérica é um marcador altamente sensível, elevando-se precocemente mesmo com perda inferior a 10% da função renal.

C) A proteinúria persistente em cães e gatos com DRC está associada à progressão da doença, sendo recomendada sua investigação e controle terapêutico.

D) O aumento de ingestão proteica auxilia no controle da doença renal crônica

**25)** As dermatopatias em cães e gatos representam uma das principais causas de atendimento clínico, sendo essencial a correta abordagem diagnóstica para definição terapêutica. Sobre as afecções dermatológicas nessas espécies, assinale a alternativa correta:

A) A dermatite alérgica à picada de ectoparasitas é uma das principais causas de prurido em cães, e o controle ambiental isolado geralmente é suficiente para eliminar completamente os sinais clínicos.

B) A presença de pústulas superficiais, colaretas epidérmicas e crostas melicéricas em cães jovens sugere piodermite superficial, frequentemente associada à infecção bacteriana secundária.

C) A sarna demodécica em cães adultos é sempre autolimitante, não havendo necessidade de investigação de doenças de base.

D) Em gatos, a alopecia simétrica bilateral é patognomônica de dermatofitose, dispensando exames complementares para confirmação diagnóstica.

**26)** As dermatopatias em cães e gatos apresentam múltiplas etiologias e exigem abordagem diagnóstica sistemática. Sobre esse tema, assinale a alternativa ERRADA:

A) A dermatite alérgica à picada de pulgas pode causar prurido intenso, principalmente em região lombossacra, base da cauda e face caudal das coxas em cães.

B) A citologia cutânea é exame complementar de grande utilidade na rotina dermatológica, permitindo identificar bactérias, leveduras e células inflamatórias.

C) A sarna sarcóptica em cães geralmente cursa com prurido intenso e é considerada zoonose, podendo causar lesões transitórias em humanos.

D) A dermatofitose em gatos é sempre acompanhada de prurido intenso e lesões generalizadas, sendo obrigatória a presença desses sinais para confirmação diagnóstica.

**27)** As doenças infecciosas de cães e gatos possuem diferentes agentes etiológicos, formas de transmissão e manifestações clínicas. Sobre esse tema, assinale a alternativa ERRADA:

A) A parvovirose canina é causada por vírus DNA, apresenta tropismo por células de rápida divisão, como as criptas intestinais, e pode cursar com leucopenia.

B) A leptospirose canina é uma zoonose bacteriana, transmitida principalmente pelo contato com urina de animais infectados ou água contaminada.

C) A imunodeficiência felina (FIV) é causada por um retrovírus, sendo a transmissão mais comum associada a mordeduras entre gatos.

D) A esporotricose em gatos é causada por vírus do gênero *Sporothrix*, sendo tratada prioritariamente com antibioticoterapia de amplo espectro.

**28)** Um cão adulto de pequeno porte é atendido por apresentar poliúria e polidipsia há vários meses. O tutor relata aumento do apetite e distensão abdominal progressiva. Ao exame físico, observa-se abdome pendular, alopecia bilateral simétrica não pruriginosa e pele fina. Hemograma sem alterações relevantes. Na bioquímica, há aumento de fosfatase alcalina (FA).

Qual é o exame complementar MAIS indicado para confirmar a principal suspeita clínica?

A) Teste de estimulação com ACTH

B) Teste de supressão com baixa dose de dexametasona

C) Dosagem sérica de T4 total

D) Teste de tolerância à glicose

**29)** Em um gato macho inteiro com obstrução uretral parcial que apresenta distensão vesical, esforço para urinar e sinais de dor, qual é a conduta inicial mais apropriada para estabilização antes da tentativa de desobstrução definitiva?

A) Administrar diuréticos de asa (furosemida) para aumentar a produção urinária e facilitar a eliminação do tampão uretral.

B) Realizar cateterização uretral imediata sem analgesia ou sedação para restabelecer o fluxo urinário o mais rápido possível.

C) Promover estabilização com fluidoterapia venosa isotônica, analgesia e correção de alterações eletrolíticas (especialmente hipercalemia), monitorando ECG antes de tentar a desobstrução.

D) Indicar cistotomia exploradora de urgência como primeira opção, evitando cateterização para não disseminar infecção.

**30)** Um gato adulto, macho castrado, é atendido com histórico de letargia, anorexia e perda de peso há duas semanas. Ao exame físico, observa-se mucosas pálidas e leve icterícia. O hemograma revela anemia arregenerativa e leucopenia. Na bioquímica, há hiperbilirrubinemia. Considerando o quadro clínico e laboratorial, qual é o diagnóstico MAIS provável?

A) Anemia hemolítica imunomediada

B) Lipidose hepática felina

C) Infecção pelo vírus da leucemia felina (FeLV)

D) Colangite neutrofílica aguda

**BOA PROVA!**