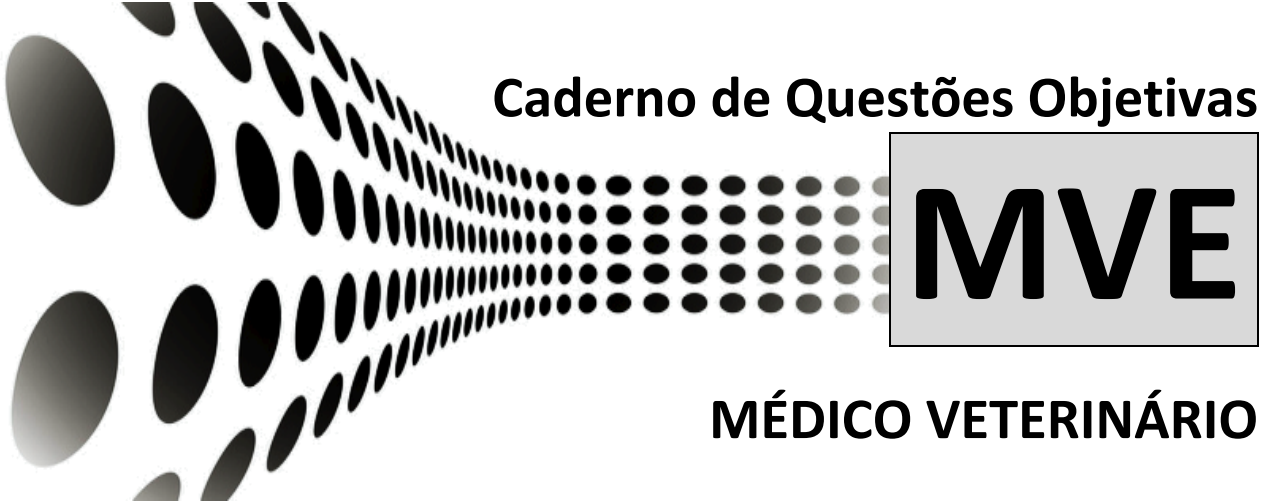




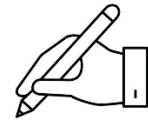
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ  
Estado do Paraná



CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2024 - EDITAL 001/2024  
DATA DA PROVA: 26/05/2024 - PERÍODO: MANHÃ



\_\_\_\_\_  
*Seu nome completo*



**INSTRUÇÕES:**

As páginas deste caderno estão numeradas e contêm 25 (vinte e cinco) questões com 05 (cinco) alternativas (a,b,c,d,e) cada questão.

O candidato não poderá levar o Caderno de Provas de Múltipla Escolha, devendo ao final da prova devolver o mesmo ao fiscal de sala juntamente com a **FOLHA DE RESPOSTAS** (Gabarito).

O candidato poderá levar a folha de rascunho com as marcações da **FOLHA DE RESPOSTAS**, conforme especificado abaixo.

**ATENÇÃO:**

1. Verifique se as páginas deste caderno estão corretas.
2. Verifique na **FOLHA DE RESPOSTAS** se o seu nome, nº do documento e o cargo para o qual concorre estão corretos.
3. Observe as recomendações impressas na **FOLHA DE RESPOSTAS**.
4. Leia atentamente cada questão e assinale na **FOLHA DE RESPOSTAS** a opção que a responde corretamente.
5. Se você precisar de algum esclarecimento consulte o fiscal.
6. Você dispõe de 3 (três) horas para fazer a prova, inclusive o preenchimento da **FOLHA DE RESPOSTAS**. Faça-a com tranquilidade, mas **CONTROLE O TEMPO**.

Candidato(a), anote as suas respostas abaixo e destaque na linha pontilhada.

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					

**TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 01 A 05.**

**A maternidade é para mim?**

*A pergunta correta é: você quer que seja?*  
Ana Fontes | 10.mai.2024

Mais um domingo de Dia das Mães chegando, campanhas publicitárias caríssimas de um lado, cartazes de "aqui está o presente da sua mãe" na prateleira de Tupperware do mercado do outro. A coluna de hoje é uma carta aberta às mães.

Se você me perguntar qual é o trabalho mais complexo do mundo, direi que é ser mãe. A verdade é que não há desafios em uma empresa que se comparem aos desafios da maternidade. Ser mãe envolve se desdobrar em desafios físicos, emocionais e, principalmente, sociais. No Brasil, as mulheres representam mais da metade da população (e são mães da outra metade). A maternidade deveria ser uma pauta essencial a ser discutida no trabalho, na política e na sociedade.

Apesar de este texto ser voltado para mães, percebo a maternidade como uma escolha livre para as mulheres. Ela não deve ser encarada como o único caminho para nós. Definitivamente, não estou entre aqueles que acreditam que a mulher nasceu para ser mãe; você nasceu e pode se tornar quem e o que quiser.

Observo mulheres enfrentando o dilema de quando ser mãe e como isso afetará suas carreiras. Essa situação, além de desafiadora, não deveria nos impor pressa ou medo na realização de nossos sonhos, nem nos obrigar a sacrificar outras áreas de nossas vidas. Mas a gente sabe que a realidade não é assim.

Sem querer romantizar, mas, **[como]** mulher e rodeada de outras, nós sabemos, mais do que ninguém, **[como]** fazer do limão uma limonada. Apesar de o mundo não ser feito para nós, ele é feito por nós. Diversos estudos mostram que as habilidades adquiridas na maternidade são valiosas no ambiente de trabalho. A capacidade de gerenciar tarefas, de tomar decisões e de resolver problemas de forma criativa **é** uma competência adquirida ao longo dessa jornada louca que é maternar.

E sim, para que isso aconteça, a gente precisa de mulheres e de mulheres-mães no poder para que licença maternidade não seja

sinônimo de demissão quando esse período acabar. Que não precisemos passar por sufoco para conseguir creches e pré-escolas acessíveis e de qualidade, que as empresas enxerguem a flexibilidade de horários como algo normal na rotina de qualquer ser humano, que salários justos e oportunidades sejam iguais para homens e mulheres. Precisamos de nós tomando decisões por nós, já que sabemos onde o calo aperta.

Mas hoje vim falar sobre o respeito que parece que as mulheres não recebem por suas escolhas. Então, que, nos próximos dias das mães — cientes de que não será logo —, a gente enxergue a verdadeira contribuição delas para o mundo, que a maternidade não tenha gosto de culpa e muito menos de fim do mundo. Que a maternidade seja celebrada por quem decidiu vivenciá-la e respeitada por quem não quis. No final, sempre somos nós por nós.

FONTES, Ana. A maternidade é para mim? *Folha de São Paulo*, 10 de maio de 2024. Disponível em: <https://www1.folha.uol.com.br/colunas/ana-fontes/2024/05/a-maternidade-e-para-mim.shtml>. Acesso em: 11 mai. 2024. Adaptado.

**01) Para a autora, a maternidade:**

- a) É algo que deve ser restrito a algumas mulheres.
- b) É uma decisão que precisa ser subjugada.
- c) Isola a mulher das pautas políticas e sociais.
- d) Influencia positivamente no mercado de trabalho.
- e) Impacta negativamente a saúde mental da mulher.

**02) Quais são os respectivos sentidos veiculados pela palavra “como” nas ocorrências destacadas no quinto parágrafo do texto?**

- a) Comparação e modo.
- b) Modo e causa.
- c) Causa e comparação.
- d) Estatuto (de alguém) e modo.
- e) Causa e estatuto (de alguém).

**03) No sexto parágrafo do texto, a estruturação do período grifado em torno do modo subjuntivo confere a esse período, diante do contexto em que ele se encontra, um sentido de:**

- a) Desejo.

- b) Hipótese.
- c) Condição.
- d) Sugestão.
- e) Incerteza.

**04) Os processos de formação de palavras que originaram, respectivamente, os vocábulos “maternar” e “mulheres-mães” são:**

- a) Composição por justaposição e derivação sufixal.
- b) Derivação prefixal e composição por aglutinação.
- c) Derivação sufixal e composição por justaposição.
- d) Derivação prefixal e sufixal e composição por justaposição.
- e) Composição por aglutinação e derivação parassintética.

**05) Qual(is) é(são) o(s) núcleo(s) do sujeito do verbo “ser” em destaque no quinto parágrafo do texto?**

- a) “gerenciar”, “tomar” e “resolver”.
- b) “uma competência adquirida”.
- c) “tarefas”, “decisões” e “problemas”.
- d) “forma”.
- e) “capacidade”.

#### Questões de Matemática

**06) Se escolhermos um número natural aleatoriamente menor que 50, qual é a probabilidade de que esse número esteja compreendido entre as soluções da equação  $x^2 + 2x - 8 = 0$ ?**

- a) 1 em 25.
- b) 3 em 50.
- c) 1 em 10.
- d) 3 em 49.
- e) 2 em 49.

**07) Considere uma progressão aritmética (PA) em que o primeiro termo é -6 e a razão é 4. Se o décimo termo dessa progressão representa, em centímetros, a soma das arestas de um cubo, qual será o dobro do volume desse sólido?**

- a) 421,875 cm<sup>3</sup>.
- b) 12,5 cm<sup>3</sup>.
- c) 31,25 cm<sup>3</sup>.
- d) 45,875 cm<sup>3</sup>.
- e) 15,625 cm<sup>3</sup>.

#### Questões de Conhecimentos Gerais

**08) O documento final do último dia de atividades do Acampamento Terra Livre 2024, reafirma a luta dos povos indígenas contra o marco temporal e afirma, em letras maiúsculas: “NOSSO MARCO É ANCESTRAL! SEMPRE ESTIVEMOS AQUI!”**

**Os indígenas são contra o marco temporal porque:**

- a) Limita a ocupação e o uso das terras indígenas em face do agronegócio.
- b) Obriga a partilha das terras indígenas com empresas mineradoras.
- c) Restringe o direito às terras tradicionalmente ocupadas por eles no dia da promulgação da Constituição Federal de 1988.
- d) Exclui os direitos civis de etnias indígenas que ocuparam terras anterior a Constituição Federal de 1988.
- e) Contempla apenas as etnias indígenas que ocuparam terras anterior a Constituição Federal de 1988.

**09) O Censo (IBGE, 2022), revela que aproximadamente 45% da população brasileira se declararam:**

- a) Brancas.
- b) Pardas.
- c) Indígenas.
- d) Quilombolas.
- e) Negras.

**10) Com base na história do município de Barbosa Ferraz, complete a lacuna a seguir:**

“Em \_\_\_\_\_ através da Lei Estadual n.º 4.245, sancionada pelo governador Moysés Willi Lupion de Tróia, o distrito foi elevado à categoria de município, com território desmembrado de Campo Mourão”.

- a) 25 de julho de 1956.
- b) 25 de julho de 1957.
- c) 25 de julho de 1958.
- d) 25 de julho de 1959.
- e) 25 de julho de 1960.

## Questões de Conhecimento Específico

11) A ampla formação básica do Médico Veterinário em ciências biomédicas o torna apto para desenvolver outras funções na Saúde Pública que são comuns também aos médicos. Nesse sentido, assinale a alternativa que se refere à uma dessas funções que é uma das funções da vigilância sanitária:

- a) Laboratório de Saúde Pública.
- b) Pesquisa de Saúde Pública.
- c) Epidemiologia em geral.
- d) Avaliação e controle de medicamentos em geral.
- e) Produção e controle de produtos biológicos.

12) O conhecimento epidemiológico é fundamental na conformação das práticas de saúde preventiva. A prevenção em saúde exige uma ação antecipada, baseada no conhecimento da história natural a fim de tornar improvável o progresso posterior da doença. Considerando que os níveis de prevenção podem ser desdobrados, no nível de limitação do dano, ocorre a seguinte ação:

- a) Facilitar o acesso aos serviços de saúde.
- b) Exames específicos para identificação de infecção.
- c) Acesso a próteses.
- d) Campanhas de vacinação.
- e) Alimentação e nutrição adequada.

13) Considere as afirmações abaixo, e em seguida assinale a alternativa correta:

I - A compactação do solo pode ser revertida através do afrouxamento provocado pelo crescimento das raízes e dos organismos do solo como as minhocas. Assim, a presença de grande número de minhocas e o bom crescimento das raízes são indicativos de que o solo está bem.

II - O tipo de cobertura do solo afeta o quanto de energia fica no sistema (absorvida), influenciando a temperatura do solo. Assim, para evitar temperaturas elevadas no solo, o agricultor moderno procura manter o solo coberto o máximo de tempo. Essa cobertura pode ser realizada por meio de vegetação (culturas, plantios de cobertura, etc) ou de resíduos de

culturas já colhidas, chamados de palhada ou palha.

III - Existe uma reciprocidade entre o solo e as raízes das plantas, ou seja, ao mesmo tempo que o solo "sustenta" fisicamente as raízes, essas liberam substâncias que ajudam na estruturação do solo (união das partículas soltas do solo), o que é altamente benéfico para proteção contra a erosão, infiltração e movimentação da água, penetração e aeração do sistema radicular.

- a) Somente as afirmações I e II são verdadeiras.
- b) Somente as afirmações I e III são verdadeiras.
- c) Somente as afirmações II e III são verdadeiras.
- d) As afirmações I, II e III são verdadeiras.
- e) As afirmações I, II e III não são verdadeiras.

14) Micoses sistêmicas são infecções por organismos fúngicos que existem no ambiente, entram no hospedeiro a partir de uma única porta de entrada e se disseminam geralmente para vários sistemas orgânicos. Assinale a alternativa que se refere às micoses sistêmicas:

- a) Dermatomicose.
- b) Fungos saprófitos.
- c) Invasão da derme.
- d) Dermatofitose.
- e) Infecções fúngicas raras.

15) Na epidemiologia, a investigação da hipótese elaborada pode ser feita por meio de vários tipos de estudo. Esses estudos podem ser observacionais ou experimentais. A observação de determinado grupo de indivíduos ao longo do tempo, com o objetivo de estabelecer as possíveis associações entre a exposição e a frequência no aparecimento da doença em foco, é denominado de:

- a) Estudo de casos-controles.
- b) Estudo laboratorial.
- c) Estudo de coortes.
- d) Estudo de caso.
- e) Estudos populacionais.

16) A Raiva é uma doença infecciosa aguda, caracterizada por um quadro neurológico, que evolui para óbito em poucos dias. Nesse sentido, assinale a alternativa cuja afirmação não é verdadeira:

a) Apresenta dois ciclos básicos de transmissão: o urbano, cujos principais reservatórios são os cães e gatos, e o silvestre, que ocorre principalmente entre morcegos, macacos e raposas.

b) O vírus rábico pertence à ordem Mononegavirales, família Rhabdoviridae e gênero Lyssavirus.

c) Nos cães e gatos, a eliminação de vírus pela saliva ocorre de dois a cinco dias antes do aparecimento dos sinais clínicos, persistindo durante toda a evolução da doença.

d) Após um período variável de incubação, aparecem os pródromos, que duram de dois a quatro dias e são inespecíficos. O paciente apresenta mal-estar geral, pequeno aumento de temperatura, anorexia, cefaleia, náuseas, dor de garganta, entorpecimento, irritabilidade, inquietude e sensação de angústia.

e) O período de incubação é extremamente variável, desde dias até anos, com uma média de 45 dias no homem e de 10 dias a dois meses no cão. Em crianças, existe tendência para um período de incubação maior que no indivíduo adulto.

**17) Em relação à idade de vacinação contra o carbúnculo sintomático na pecuária, é correto afirmar:**

a) A primeira dose da vacina deve ser aplicada entre 4 e 6 meses de idade e a segunda dose deve ser feita após 6 meses. Pode ser feito ainda um reforço da vacina um ano após a última vacinação.

b) A primeira dose da vacina deve ser aplicada entre 6 e 12 meses de idade e a segunda dose deve ser feita após 12 meses. Pode ser feito ainda um reforço da vacina um ano após a última vacinação.

c) A primeira dose da vacina deve ser aplicada entre 4 e 6 meses de idade e a segunda dose deve ser feita após 6 meses. Pode ser feito ainda um reforço da vacina seis meses após a última vacinação.

d) A primeira dose da vacina deve ser aplicada entre 6 e 12 meses de idade e a segunda dose deve ser feita após 12 meses. Pode ser feito ainda um reforço da vacina dois anos após a última vacinação.

e) A primeira dose da vacina deve ser aplicada entre 4 e 6 meses de idade e a segunda dose deve ser feita após 6 meses. Pode ser feito ainda um reforço da vacina dois anos após a última vacinação.

**18) A hidatidose é uma infecção causada pela forma larval do cestóide *Echinococcus granulosus*. Nos equinos e bovinos, mais de 90% dos cistos são usualmente encontrados no:**

- a) Rins.
- b) Pulmões.
- c) Fígado.
- d) Coração.
- e) Pâncreas.

**19) A triquinelose pode ser tanto assintomática quanto apresentar quadros graves, dependendo da infecção e da condição geral do hospedeiro. A temperatura para inativação de *Trichinella sp* em carnes deve ser de pelo menos:**

- a) 45°C por 1 hora.
- b) 50°C por 2 horas.
- c) 52°C por 2 horas.
- d) 55°C por 30 minutos.
- e) 60°C por 40 minutos.

**20) A salga é um método de preservação de peixe pelo sal, tendo início na sua lavagem e evisceração, finalizando com a embalagem do produto salgado. O método mais simples de salgar é a salga seca, que não é recomendado para os seguintes pescados:**

- a) Bacalhaus.
- b) Merluzas.
- c) Pescadas.
- d) Corvinas.
- e) Tainhas.

**21) Para aumentar a eficácia de vacinas, especialmente das que contêm organismos inativados com baixa antigenicidade ou antígenos purificados, tem sido frequente a inclusão de substâncias denominadas adjuvantes vacinais. Assinale a alternativa que se refere ao adjuvante cujo modo de ação é o depósito de liberação lenta de antígeno:**

- a) Saponina.
- b) Fosfato de alumínio.
- c) Lipossomos.
- d) Muramil dipeptídeo.
- e) Lipopolissacarídeo.

**22) Conforme o RIISPOA, os produtos destinados ao aproveitamento condicional em decorrência do julgamento da inspeção**

**ante morte e post morte, nos termos do disposto neste decreto e nas normas complementares, devem ser submetidos, a critério do SIF, a um dos seguintes tratamentos:**

- a) Pelo frio, em temperatura não superior a  $-10^{\circ}\text{C}$  por dez dias.
- b) Por meio de cozimento em temperatura de  $76,6^{\circ}\text{C}$  por no mínimo sessenta minutos.
- c) Por meio de fusão pelo calor em temperatura mínima de  $100^{\circ}\text{C}$ .
- d) Pelo sal, em salmoura com no mínimo  $24^{\circ}\text{Be}$ , em peças de no máximo  $3,5\text{cm}$  de espessura, por no mínimo vinte e um dias.
- e) Por meio de esterilização pelo calor úmido, com um valor de F0 igual ou maior que dez minutos.

**23) O sangue representa cerca de 8% do peso corporal de um animal. As análises do sangue são importante apoio ao diagnóstico clínico. Assinale a alternativa incorreta no que diz respeito às boas práticas pré e pós coleta para prevenção da hemodiálise:**

- a) Homogeneizar a amostra de sangue com anticoagulante suavemente por inversão de 5 a 10 vezes, não agitar o tubo.
- b) Em coletas de sangue a vácuo, puncionar a veia do animal com o bisel voltado para cima. Perfurar a veia com a agulha em um ângulo oblíquo de inserção, de 30 graus ou menos.
- c) Quando utilizar um tubo primário com gel separador, a separação (centrifugação) do soro deve ser efetuada dentro de no mínimo 15 minutos e no máximo 1 hora após a coleta.
- d) Não centrifugar a amostra de sangue em tubo para obtenção de soro antes do término da retração do coágulo, pois a formação do coágulo ainda não está completa, podendo levar à ruptura celular.
- e) Não espetar a agulha na tampa do tubo, para transferência do sangue da seringa para o tubo, porque pode ocorrer uma pressão positiva, o que provoca, além da hemólise, o deslocamento da rolha do tubo.

**24) Os aditivos podem contribuir muito para a conservação dos alimentos. Mas essa prática deve ser encarada com bastante atenção, uma vez que, a ingestão excessiva de alimentos conservados por aditivos químicos pode provocar perturbações no equilíbrio fisiológico do**

**consumidor. Os estabilizantes têm a seguinte função:**

- a) Substância que torna possível a manutenção de uma dispersão uniforme de duas ou mais substâncias imiscíveis em um alimento.
- b) Substância que torna possível a formação ou manutenção de uma mistura uniforme de duas ou mais fases imiscíveis no alimento.
- c) Substância que, agregada à farinha, melhora sua qualidade tecnológica para os fins a que se destina.
- d) Substância que possibilita a formação ou a manutenção de uma dispersão uniforme de uma fase gasosa em um alimento líquido ou sólido.
- e) Substância que torna ou mantém os tecidos de frutas ou hortaliças firmes ou crocantes, ou interage com agentes geleificantes para produzir ou fortalecer um gel.

**25) Os beta-lactâmicos são provavelmente a classe de antibióticos mais utilizada em medicina veterinária para o tratamento de infecções bacterianas dos animais. O uso inadequado de antibióticos beta-lactâmicos pode deixar resíduos em leite, carne e fígado. Mais de 75% do total de resíduos encontrados no fígado e rins de animais abatidos 5-6 dias após tratamento parecem ser:**

- a) Apramicina.
- b) Cefalexina.
- c) Cefapirina.
- d) Amoxicilina.
- e) Oxacilina.