



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAÍ ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2018

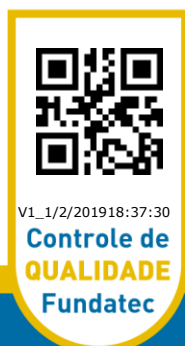
MÉDICO VETERINÁRIO

Instruções

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

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão ser armazenados dentro do saco plástico fornecido pelo fiscal. Somente devem permanecer em posse do candidato caneta esferográfica de material transparente, com tinta azul ou preta de ponta grossa, documento de identidade, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a imediata exclusão do candidato.
3. Certifique-se de que este caderno:
 - contém 40 (quarenta) questões;
 - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição;
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. No caderno de prova, pode-se rabiscar, riscar e calcular.
6. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. Os dois últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução.

Boa prova!



Instrução: As questões de números 01 a 10 referem-se ao texto abaixo. Os destaques ao longo do texto estão citados nas questões.

Sobre estar sozinho

01 Não é apenas o avanço tecnológico que marcou o início deste milênio. As relações afetivas
02 também estão passando por profundas transformações e revolucionando o conceito de amor. O
03 que se busca hoje é uma relação compatível com os tempos modernos, na qual exista
04 individualidade, respeito, alegria e prazer de estar junto, não mais uma relação de dependência,
05 em que um responsabiliza o outro pelo seu bem-estar.

06 A ideia de uma pessoa ser o remédio para nossa felicidade, que nasceu com o romantismo,
07 está fadada a desaparecer neste início de século. O amor romântico parte da premissa de que
08 somos uma fração e precisamos encontrar nossa outra metade para nos sentirmos completos.
09 Muitas vezes ocorre até um processo de despersonalização que, historicamente, tem atingido mais
10 a mulher. Ela abandona **suas** características para se amalgamar ao projeto masculino. A teoria da
11 ligação entre opostos também vem dessa raiz: o outro tem de saber fazer o que eu não sei. Se
12 sou manso, ele deve ser agressivo e assim por diante. Uma ideia prática de sobrevivência e pouco
13 romântica, por sinal.

14 A palavra de ordem deste século é parceria. Estamos trocando o amor de necessidade pelo
15 amor de desejo. Eu gosto e desejo a companhia, mas não preciso, o que é muito diferente. Com o
16 avanço tecnológico, que exige mais tempo individual, as pessoas estão perdendo o pavor de
17 ficarem sozinhas e aprendendo a conviver melhor consigo mesmas. Elas estão começando a
18 perceber que se sentem fração, mas são inteiras. O outro, com o qual se estabelece um elo,
19 também se sente uma fração. Não é príncipe ou salvador de coisa nenhuma. É apenas um
20 companheiro de viagem.

21 O ser humano é um animal que vai mudando o mundo e depois tem de ir se reciclando para se
22 adaptar ao mundo que fabricou. Estamos entrando na era da individualidade, o que não tem nada
23 a ver com egoísmo. O egoísta não tem energia própria; ele se alimenta da energia que vem do
24 outro, seja **ela** financeira ou moral. A nova forma de amor, ou mais amor, tem nova feição e
25 significado. Visa à aproximação de dois inteiros e não à união de duas metades. E **ela** só é
26 possível para aqueles que conseguirem trabalhar sua individualidade. Quanto mais o indivíduo for
27 competente para viver sozinho, mais preparado estará para uma boa relação afetiva.

28 A solidão é boa, ficar sozinho não é vergonhoso. Ao contrário, dá dignidade à pessoa. As boas
29 relações afetivas são ótimas, são muito parecidas com o ficar sozinho, ninguém exige nada de
30 ninguém e ambos crescem. Relações de dominação e de concessões exageradas são coisas do
31 século passado. Cada cérebro é único. Nosso modo de pensar e agir não serve de referência para
32 avaliar ninguém. Muitas vezes, pensamos que o outro é nossa alma gêmea e, na verdade, o que
33 fizemos foi inventá-lo ao nosso gosto.

34 Todas as pessoas deveriam ficar sozinhas de vez em quando para estabelecer um diálogo
35 interno e descobrir sua força pessoal. Na solidão, o indivíduo entende que a harmonia e a paz de
36 espírito só podem ser encontradas dentro dele mesmo e não a partir do outro. Ao perceber isso,
37 ele se torna menos crítico e mais compreensivo quanto às diferenças, respeitando a maneira de
38 ser de cada um. O amor de duas pessoas inteiras é bem mais saudável. Nesse tipo de ligação, há
39 o aconchego, o prazer da companhia e o respeito pelo ser amado.

Texto adaptado especialmente para esta prova. Disponível em: <https://www.contioutra.com/sobre-estar-sozinho-de-flavio-gikovate/>. Acesso em 10 jan. 2019.

QUESTÃO 01 – Qual dos seguintes termos, assim com a palavra “bem-estar” (l. 05), aparece corretamente hifenizado?

- A) Sub-humano.
- B) Pre-conceito.
- C) Multi-secular.
- D) Contra-regra.
- E) Extra-oficial.

QUESTÃO 02 – Qual das seguintes palavras extraídas do texto teve o acento extinto em função da vigência do Novo Acordo Ortográfico, definido pelo Decreto 7.875/12?

- A) Modernos.
- B) Ideia.
- C) Raiz.
- D) Vergonhoso.
- E) Harmonia.

QUESTÃO 03 – Quantos fonemas possui a palavra “crescem” retirada do texto?

- A) Três.
- B) Quatro.
- C) Cinco.
- D) Seis.
- E) Sete.

QUESTÃO 04 – Com base exclusivamente no que o texto explicita, é correto afirmar que:

- A) A relação afetiva de dependência não é compatível com os tempos modernos.
- B) Com o avanço tecnológico, as pessoas dispõem de menos tempo para si.
- C) O ser humano tem dificuldades para mudar o mundo e se adaptar a ele.
- D) A energia do egoísta vem dele próprio.
- E) Na solidão, o indivíduo entende que a harmonia e a paz de espírito só podem ser encontradas a partir do outro quando ele não é capaz de consegui-las sozinho.

QUESTÃO 05 – Na frase “Estamos trocando o amor de necessidade pelo amor de desejo” retirada do texto, constata-se a presença do verbo “estar” devidamente conjugado na primeira pessoa do plural do presente do indicativo e cumprindo a função de verbo auxiliar. Em qual das seguintes frases é igualmente constatável a presença de um verbo auxiliar?

- A) Para sermos vencedores, é necessário muito empenho.
- B) Vou hoje para a praia.
- C) O naufrago salvou-se a tempo.
- D) Eu penso que você deveria estudar mais.
- E) Os jogadores fizeram muitas promessas aos torcedores do clube.

QUESTÃO 06 – Na frase “Se sou manso, ele deve ser agressivo e assim por diante” retirada do texto, por qual conjunção ou locução conjuntiva o termo “se” poderia ser substituído de modo a se preservar o sentido original da mensagem, continuando a expressar uma condição?

- A) Conforme.
- B) À proporção que.
- C) Porque.
- D) Quando.
- E) Dado que.

QUESTÃO 07 – Na frase “O egoísta não tem energia própria; ele se alimenta da energia que vem do outro, seja ela financeira ou moral”, se a palavra “egoísta” fosse flexionada no plural, quantas outras palavras precisariam ser modificadas para garantir a correta concordância verbo-nominal?

- A) Uma.
- B) Duas.
- C) Três.
- D) Quatro.
- E) Cinco.

QUESTÃO 08 – O sujeito na frase “Estamos entrando na era da individualidade, o que não tem nada a ver com egoísmo”, retirada do texto, é:

- A) Composto.
- B) Oculto.
- C) Expresso.
- D) Indeterminado.
- E) Inexistente.

QUESTÃO 09 – A exemplo do que ocorre na frase “Ao contrário, dá dignidade à pessoa” retirada do texto, em qual das seguintes orações o emprego da crase também está correto?

- A) O médico examinou à paciente.
- B) A criança exagerou à gritaria.
- C) O rapaz forneceu água à cliente.
- D) A empresa indenizou à funcionária.
- E) O barulho perturbou à jovem.

QUESTÃO 10 – Os pronomes funcionam como recursos coesivos, auxiliando a retomar termos anteriormente mencionados em um texto e garantindo que este seja coerente e, portanto, dotado de unidade de sentido. A esse respeito, analise as seguintes afirmações:

- I. O pronome “suas” (l. 10) está retomando diretamente “processo de despersonalização” (l. 09).
- II. O pronome “ela” (l. 24) está retomando diretamente “energia” (l. 23).
- III. O pronome “ela” (l. 25) está retomando diretamente “nova forma de amor” (l. 24).

Quais estão corretas?

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

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 11 – A Lei nº 1.941/2001, que institui o Regime Jurídico do Município de Paraí, disciplina que é vedado cometer ao servidor atribuições diversas das de seu cargo. Nesse sentido, analise as assertivas abaixo acerca de encargos que podem ser cometidos ao servidor, mesmo que sejam diferentes das atribuições de seu cargo:

- I. Direção.
- II. Chefia ou Assessoramento.
- III. Comissões legais.
- IV. CEO de empresas privadas.

Quais estão corretos?

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

QUESTÃO 12 – Para os efeitos do Regime Jurídico, reversão, para os servidores públicos do Município de Paraí, é o retorno do servidor aposentado por invalidez à atividade no serviço público municipal, verificado, em processo, que não subsistem os motivos determinantes da aposentadoria. Sobre a reversão, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Não poderá reverter o servidor que contar sessenta anos de idade.
- () A reversão far-se-á a pedido ou de ofício, condicionada sempre à existência de vaga.
- () Em nenhum caso poderá efetuar-se a reversão sem que, mediante inspeção médica, fique provada a capacidade para o exercício do cargo.
- () Será tornada sem efeito a reversão e cassada a aposentadoria do servidor que, dentro do prazo legal, não entrar no exercício do cargo para o qual haja sido revertido, salvo motivo de força maior, devidamente comprovado.
- () A reversão não dará direito à contagem do tempo em que o servidor esteve aposentado para nova aposentadoria.

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

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

QUESTÃO 13 – De acordo com o Regime Jurídico, a responsabilidade civil decorre de ato omissivo ou comissivo, _____ de que resulte prejuízo ao erário ou a terceiros.

Assinale a alternativa que preenche corretamente a lacuna do trecho acima.

- A) doloso ou culposo
- B) ambíguo ou faltoso
- C) ilícito ou promíscuo
- D) indecoroso ou vergonhoso
- E) ardiloso ou promíscuo

QUESTÃO 14 – O Regime Jurídico prevê que poderá ser concedido horário especial ao servidor público estudante quando comprovada a incompatibilidade entre o horário escolar e o da repartição, desde que não haja prejuízo ao exercício do cargo. Entretanto, será exigida a compensação de horários na repartição,

- A) respeitada a duração semanal do trabalho.
- B) e, em caso de não cumprimento da carga horária, o servidor será punido e ganhará suspensão.
- C) e a compensação será calculada semestralmente.
- D) e o servidor poderá ter sua carga horária diminuída e seu vencimento calculado proporcionalmente.
- E) e a compensação será calculada no final do ano.

QUESTÃO 15 – A critério da administração pública do Município de Paraí, de acordo com o Regime Jurídico, poderá ser concedida ao servidor estável licença para tratar de assuntos particulares, pelo prazo de até dois anos consecutivos, sem remuneração, ressaltando que não se concederá a licença a servidor nomeado ou removido, antes de este completar quanto tempo de exercício no novo cargo ou repartição?

- A) Seis meses.
- B) Um ano.
- C) Dois anos.
- D) Três anos.
- E) Quatro anos.

QUESTÃO 16 – Com base no Plano de Carreiras dos Servidores Municipais, sobre o desenvolvimento na carreira, assinale a alternativa que NÃO está de acordo com o previsto na referida lei.

- A) Cada categoria funcional terá cinco classes, designadas pelas letras A, B, C, D, E, sendo esta última a final de carreira; e o índice de reajuste de cada classe será de 25% (vinte e cinco por cento) do valor dos vencimentos.
- B) A promoção terá vigência a partir do mês seguinte àquele em que o servidor completar o tempo de exercício exigido.
- C) Merecimento é a demonstração positiva do servidor no exercício do seu cargo e se evidencia pelo desempenho de forma eficiente, dedicada e leal das atribuições que lhe são cometidas, bem como pela sua assiduidade, pontualidade e disciplina.
- D) Fica prejudicado o merecimento, acarretando a interrupção da contagem do tempo de exercício para fins de promoção, sempre que o servidor somar duas penalidades de advertência; sofrer pena de suspensão disciplinar, mesmo que convertida em multa; completar três faltas injustificadas ao serviço; somar dez atrasos de comparecimento ao serviço e/ou saídas antes do horário para término da jornada.
- E) Cada cargo se situa dentro da categoria funcional, inicialmente na classe "A", e a ela retorna quando vago.

QUESTÃO 17 – Para os efeitos do Plano de Carreiras dos Servidores Municipais, carreira é o conjunto de cargos de provimento efetivo para os quais os servidores poderão ascender através da promoção:

- A) Continuada.
- B) Compulsória.
- C) Gratificada.
- D) Vertical e horizontal.
- E) Por tempo de serviço.

QUESTÃO 18 – A parte do Plano de Carreiras dos Servidores Municipais que trata da promoção estabelece que estas obedecerão ao critério de:

- I. Tempo de exercício em cada classe.
- II. Merecimento.
- III. Função e cargo.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 19 – Com base na Lei Orgânica, assinale a alternativa que NÃO apresenta uma disposição aplicada ao servidor em exercício de mandato eletivo.

- A) Tratando-se de mandato eletivo federal ou estadual, ficará afastado de seu cargo, emprego ou função.
- B) Em qualquer caso que exija o afastamento para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço não será contado.
- C) Investido em mandato de Prefeito, será afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.
- D) Investido no mandato de Vereador, havendo compatibilidade de horários, perceberá as vantagens de seu cargo, emprego ou função, sem prejuízo da remuneração do cargo eletivo e, não havendo compatibilidade, será facultado optar pela sua remuneração.
- E) Para efeito de benefícios previdenciários, no caso do afastamento, os valores serão determinados como se no exercício estivesse.

QUESTÃO 20 – De acordo com as prerrogativas da Lei Orgânica do Município de Paraí, a Lei Orçamentária Anual compreenderá:

- I. O orçamento fiscal referente aos poderes do Município, Órgãos e Entidades da Administração Direta e Indireta, inclusive fundações instituídas e mantidas pelo Poder Público Municipal.
- II. O orçamento da seguridade social.
- III. As despesas suplementares não provisionadas.

Quais estão INCORRETAS?

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

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 21 – A negação da proposição “Paraí é quente ou estamos no verão” é:

- A) Se Paraí é quente então estamos no verão.
- B) Paraí não é quente se e somente se não estamos no verão.
- C) Ou Paraí é quente ou estamos no verão.
- D) Paraí não é quente ou não estamos no verão.
- E) Paraí não é quente e não estamos no verão.

QUESTÃO 22 – Se P e Q são proposições verdadeiras, então o valor lógico da proposição $(P \wedge Q) \Leftrightarrow \neg P$ é:

- A) Verdadeiro.
- B) Falso.
- C) Incerto.
- D) Tautológico.
- E) Impossível de saber.

QUESTÃO 23 – O número de divisores inteiros e positivos do número 1800 é:

- A) 36.
- B) 25.
- C) 9.
- D) 8.
- E) 7.

QUESTÃO 24 – Considere as seguintes proposições:

- I. Todo morador de Paraí gosta de tomar vinho.
- II. Há quem goste de comer queijo e tomar vinho.
- III. Antônio é morador de Paraí.

Com base nisso, pode-se concluir que:

- A) Antônio não toma vinho.
- B) Antônio certamente gosta de comer queijo.
- C) Antônio pode gostar de comer queijo.
- D) Antônio não gosta de comer queijo.
- E) Antônio gosta de tomar vinho e gosta de comer queijo.

QUESTÃO 25 – Ao calcular $\sqrt{4\%} \times (50\%)^2$ se obtém:

- A) 5000%.
- B) 200%.
- C) 100%.
- D) 5%.
- E) 1%.

CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 26 – O sistema econômico em que o Brasil está inserido é o capitalismo. Para que esse sistema se mantenha funcional, é necessária a intervenção de agentes reguladores, quais sejam, EXCETO:

- A) BIRD (Banco de Desenvolvimento).
- B) FMI (Fundo Monetário Internacional).
- C) ONU (Organização das nações Unidas).
- D) OMC (Organização Mundial do Comércio).
- E) Governo.

QUESTÃO 27 – A ação de impressão 3D ou prototipagem rápida pode ser aproveitada para inúmeras finalidades. A principal vantagem é a velocidade e o custo relativamente baixo dos exemplares desenvolvidos. Antes dessa técnica, para se arquitetar um protótipo de uma peça funcional de um motor, por exemplo, era preciso primeiro moldar manualmente a peça, para, então, enformar e fazer. A respeito das impressoras 3D, analise as seguintes assertivas:

- I. Não são capazes de modelar qualquer tipo de peça, sendo restrito o seu uso.
- II. Está se aplicando essa técnica no ramo da medicina para correção de próteses.
- III. É possível utilizar essa tecnologia na área gastronômica, com comidas, como chocolate, massas, etc.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 28 – A economia é pautada em setores que se dividem para dar sustentação à forma de trabalho. Sendo assim, a economia pode ser dividida em três setores, que recebem os nomes de:

- A) Desenvolvido, em desenvolvimento e subdesenvolvido.
- B) Econômico, de circulação e social.
- C) Poupança, financeiro e produtor.
- D) Primário, secundário e terciário.
- E) Produção, distribuição e comercialização.

QUESTÃO 29 – “O que é marcante no Irma é que foi a primeira vez que um _____ atingiu a categoria 5 antes de chegar ao mar do Caribe, mais quente que o _____”. Explicou Patrick Galois, do serviço de meteorologia francês Météo France em entrevista ao Correio do Povo, em 08/09/2017.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) vulcão – Antártico
- B) trovão – Índico
- C) terremoto – Pacífico
- D) temporal – Ártico
- E) furacão – Atlântico

QUESTÃO 30 – Os Estados Unidos aprovaram uma pílula digital, que tem a importante função de avisar quando o paciente:

- A) Comeu algo estragado.
- B) Está com crise de ansiedade.
- C) Não tomou seus medicamentos.
- D) Fez exercícios físicos.
- E) Está com fome.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 31 – Relativamente às doenças e seus agentes etiológicos, relacione a Coluna 1 à Coluna 2.

Coluna 1

1. Febre aftosa.
2. Leishmaniose.
3. Brucelose.
4. Carbúnculo hemático.
5. Encefalopatia espongiiforme bovina.

Coluna 2

- () Príon.
- () Vírus.
- () Bactéria gram-negativa.
- () Bactéria esporulada.
- () Protozoário.

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

- A) 1 – 2 – 3 – 4 – 5.
- B) 2 – 3 – 5 – 4 – 1.
- C) 3 – 2 – 1 – 4 – 5.
- D) 4 – 3 – 2 – 5 – 1.
- E) 5 – 1 – 3 – 4 – 2.

QUESTÃO 32 – O vírus rábico apresenta morfologia característica, em forma de bala de revólver. O vírion é composto por um envoltório formado por uma dupla membrana fosfolipídica da qual emergem espículas de composição glicoproteica. Esse envoltório cobre o nucleocapsídeo de conformação helicoidal, composto de um filamento único de RNA. Em relação aos aspectos clínicos da raiva nos herbívoros, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O sinal clínico inicial é o isolamento do animal, que se afasta do rebanho, apresentando certa apatia e perda do apetite, podendo apresentar-se de cabeça baixa e indiferente ao que se passa ao seu redor.
- () Com a evolução da doença, o bovino apresenta movimentos desordenados da cabeça, tremores musculares e ranger de dentes, midríase com ausência de reflexo pupilar, incoordenação motora, andar cambaleante e contrações musculares involuntárias.
- () Dificilmente o bovino raivoso entra em decúbito, geralmente permanece em posição de estação e mostra-se agressivo.
- () Uma vez iniciados os sinais clínicos da raiva, a aplicação em dias alternados de 5 (cinco) doses da vacina antirrábica pode prevenir a evolução da doença.
- () Como os sinais em bovinos e equinos podem ser confundidos com outras doenças que apresentam encefalites, é importantíssimo que seja realizado o diagnóstico laboratorial diferencial.

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

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

QUESTÃO 33 – As micotoxinas são metabólitos tóxicos produzidos por algumas espécies de fungos filamentosos e podem contaminar os alimentos destinados ao consumo humano e animal. As micotoxinas compreendem uma grande variedade de estruturas químicas de baixo peso molecular, agrupadas de acordo com o grau e tipo de toxicidade ao homem e animais. A micotoxina produzida principalmente pelo *Fusarium graminearum* e causadora de hiperestrogenismo observado em fêmeas de suínos é:

- A) Zearalenona.
- B) Patulina.
- C) Fumonisina.
- D) Aflatoxina B1.
- E) Aflatoxina B2.

QUESTÃO 34 – A leucoencefalomalácia (LEM) dos equinos está associada à ingestão de milho contaminado por *Fusarium moniliforme* e *Fusarium proliferatum*. A LEM causa necrose de liquefação da substância branca subcortical cerebral, sintomas neurológicos como perda da acuidade visual, incoordenação motora, fasciculações musculares; ptose auricular, palpebral e labial, provocando dificuldade na apreensão de alimentos. Assinale a alternativa que apresenta a micotoxina associada com a LEM nos equinos.

- A) Ocratoxina.
- B) Patulina.
- C) Fumonisina B1.
- D) Fusanona X.
- E) Tiaininase.

QUESTÃO 35 – Os parâmetros físicos, químicos e microbiológicos que garantem a qualidade do leite são de importância tanto na nutrição humana como na saúde pública. Assim, a estimativa da quantidade de bactérias presente no leite fresco é avaliada pela prova denominada:

- A) Catalase.
- B) Oxidase.
- C) Coagulase.
- D) Redutase.
- E) Fosfatase.

QUESTÃO 36 – As principais enfermidades presentes na lista da OIE que afetam os suínos são a Peste suína clássica, a Doença de Aujeszky, a Peste suína africana, a Síndrome respiratória e reprodutiva suína, a Brucelose suína e a Gastroenterite transmissível. Quais dessas doenças nunca foram registradas no Brasil, sendo consideradas exóticas?

- A) Peste suína clássica e Peste suína africana.
- B) Peste suína africana e Brucelose suína.
- C) Brucelose suína e Gastroenterite transmissível.
- D) Gastroenterite Transmissível e Peste suína africana.
- E) Síndrome respiratória e reprodutiva suína e Gastroenterite transmissível.

QUESTÃO 37 – A mastite bovina é conceituada como uma doença infecciosa aguda ou crônica do úbere das vacas leiteiras, causada por vários microrganismos. É caracterizada por processo inflamatório e alterações físicas, químicas e bacteriológicas do leite. Assinale a alternativa que contém os nomes dos mais frequentes microrganismos envolvidos na etiologia dessa doença.

- A) *Brucella abortus*, *Brucella bovis*, *Cryptococcus neoformans* e *Nocardia asteroides*.
- B) *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus agalactiae*, *Streptococcus dysgalactiae* e *Streptococcus uberis*.
- C) *Escherichia coli*, *Salmonella enteritidis*, *Corynebacterium pyogenes* e *Staphylococcus aureus*.
- D) *Brucella abortus*, *Dermatophilus congolensis*, Vírus da mamilitite herpética e *Streptococcus agalactiae*.
- E) Vírus da mamilitite herpética, *Staphylococcus aureus*, *Brucella bovis* e *Nocardia brasiliensis*.

QUESTÃO 38 – O médico veterinário atendendo uma propriedade com ovinos doentes constatou o seguinte quadro: o sinal clínico que mais chamou a atenção foi o edema submandibular acompanhado de uma severa anemia identificada pela palidez da mucosa ocular. O produtor relatou perda de peso e apetite, finalizando com desidratação e morte de muitos animais. Ao realizar a necropsia, foi observado um grande número de vermes presos na mucosa do abomaso e outros movendo-se livremente sobre esta mucosa. Considerando os sinais clínicos, a evolução da doença, os achados de necropsia e a espécie animal em estudo, a suspeita recai sobre a ocorrência de:

- A) Cisto hidático.
- B) Intoxicação por samambaia.
- C) Intoxicação por Maria-mole.
- D) Infecção por *Haemonchus contortus*.
- E) Infecção por *Oesophagostomum columbianum*.

QUESTÃO 39 – A hemoglobinúria bacilar é uma enfermidade infecciosa de bovinos, podendo afetar ovinos e raramente suínos. É causada pelo *Clostridium haemolyticum*, bactéria gram-positiva, esporulada e anaeróbica, que frequentemente ocorre em áreas úmidas e alagadiças. O aparecimento da doença está na dependência de uma lesão hepática em que se estabeleçam condições favoráveis para a multiplicação bacteriana e produção de toxinas. A alta incidência da doença nas áreas úmidas e alagadiças e a ocorrência de injúria hepática estão associadas com a ocorrência de:

- A) Fasciolose.
- B) Listeriose.
- C) Cooperia.
- D) Botulismo.
- E) Pasteurelose.

QUESTÃO 40 – O microrganismo causador do garrotilho adere ao epitélio nasal e à orofaringe e resiste ao processo de fagocitose pela ação da proteína M e da cápsula. A doença afeta equinos de todas as idades, porém é mais comum em animais com menos de 2 anos. Éguas imunes conferem imunidade aos potros até os 3 meses. O agente do garrotilho é:

- A) *Staphylococcus aureus*.
- B) *Burkholderia mallei*.
- C) *Streptococcus equi*.
- D) *Corynebacterium pseudotuberculosis*.
- E) *Brucella melitensis*.