



ESTADO DO ACRE
PREFEITURA MUNICIPAL DE CRUZEIRO DO SUL
SECRETARIA DE GESTÃO E ADMINISTRAÇÃO

CONCURSO PÚBLICO – EDITAL Nº 01/2019

MÉDICO VETERINÁRIO

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará **08 (oito) páginas** numeradas sequencialmente, contendo **40 (quarenta) questões** objetivas correspondentes às seguintes disciplinas: **Língua Portuguesa 10 (dez) questões, História e Geografia do Acre 10 (dez) questões e Conhecimentos Específicos 20 (vinte) questões.**
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Verifique se o caderno de provas se refere ao cargo para o qual você se inscreveu. Caso o cargo esteja divergente, solicite ao fiscal de sala para que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- IV. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- V. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- VI. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- VII. O sistema de leitura e processamento das folhas de resposta não registrará a resposta em que houver falta de nitidez na marcação e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- VIII. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- IX. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- X. **Você dispõe de 03 (três) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.**
- XI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova **02 (duas) horas após seu início.**
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, e demais aparelhos eletrônicos.

Boa Prova!



GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO



NOME:

ASSINATURA DO CANDIDATO:

INSCRIÇÃO:

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

RASCUNHO

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto “Como o conceito tradicional de masculinidade afeta os meninos?” dos escritores Tory Oliveira e Paula Calçada, para responder às questões de 1 a 8 a seguir.

Como o conceito tradicional de masculinidade afeta os meninos? (adaptado)

Deixar de dizer que ama um amigo, não poder abraçar quem se gosta, esconder seus sentimentos e não poder chorar. Para muitos meninos, essas são algumas das regras não escritas das masculinidades. Nascido dos debates sobre gênero, o conceito de masculinidades abarca as regras sociais delimitadas aos homens para que eles construam sua maneira de agir consigo, com o outro e com a sociedade. Muito cedo se aprende que a pena para quem não seguir um código estrito, que define a masculinidade, é ser visto como “menos homem”, associado à feminilidade, e, assim, estar vulnerável à violência e ao *bullying* dos pares.

Segundo Marcelo Hailer, pesquisador do Núcleo Inanna de Pesquisas sobre Sexualidades, Feminismos, Gêneros e Diferenças, da PUC-SP, “A narrativa social valoriza homens brancos, heterossexuais, fortes, com condições econômicas favoráveis”. Para o pesquisador, a escola pode ser um campo de cobranças dessa performance masculina. A ausência de discussões sobre o impacto disso para meninos e meninas pode resultar em violência dentro do ambiente escolar. “Enquanto não houver debate nas escolas, esses valores vão continuar resultando em violência física e psicológica, porque não há outras alternativas para essas crianças lidarem com as angústias e dúvidas em outros lugares também”.

“A maneira como os garotos são criados faz com que aprendam a esconder os sentimentos por trás de uma máscara de masculinidade” afirma o psicólogo americano William Pollack no documentário “A Máscara em Que Você Vive” (2015). Disponível atualmente na Netflix, o filme introduz o debate sobre masculinidades de maneira acessível, mostrando como essa construção rígida do que é ser homem impacta a vida, a educação e a saúde de meninos. “Os homens têm dificuldade de expressar aquilo que sentem. Em geral, isso se dá por meio da violência: quando está triste, com raiva, quando sente medo ou insegurança, em todos esses aspectos, a violência é uma fuga muito grande. Temos uma dificuldade de entender os sentimentos e de lidar com eles de maneira não violenta”, explica Caio César Santos, professor de Geografia, youtuber e pesquisador de masculinidades desde 2015.

(Fonte: Nova Escola)

- 1) **Leia atentamente o texto e assinale a alternativa correta.**
 - a) Por não serem escritas, as regras que definem o conceito de masculinidades geram dúvidas, impedindo que todos os meninos as sigam.
 - b) Os homens e meninos que não seguem os códigos da masculinidade tradicional tornam-se vulneráveis à violência, por serem considerados “femininos”, ao se unirem afetivamente a pessoas do mesmo sexo, formando entre si pares afetivos.
 - c) Na frase “Para o pesquisador, a escola pode ser um campo de cobranças dessa performance masculina.”, o pesquisador defende que a escola é um espaço onde se pode permitir o comportamento masculino tradicional, estimulando a competição e performance, para obter, assim, melhores resultados pedagógicos.
 - d) A fala de Caio Cesar Santos vai ao encontro da fala de William Pollack, já que ambas discorrem sobre a dificuldade masculina de expressar sentimentos e emoções.

- 2) **Leia atentamente o texto e assinale a alternativa incorreta.**
 - a) As quatro ações citadas no primeiro período do texto são utilizadas como exemplos de proibições que, por impedir o desenvolvimento afetivo dos meninos, são combatidas e questionadas pelos defensores do conceito tradicional de masculinidade.
 - b) É fundamental que exista, na escola, um espaço para a discussão dos valores que constroem o padrão de masculinidade tradicional, para que, a partir desses debates, possam diminuir as agressões.
 - c) No segundo parágrafo, são utilizadas, por meio do discurso direto, opiniões de uma autoridade no assunto debatido, objetivando atribuir maior credibilidade ao desenvolvimento do texto.
 - d) A expressão destacada no trecho “**Nascido** dos debates sobre gênero, o conceito de masculinidades” tem sentido conotativo, metafórico, já que o conceito é uma construção social e não um fenômeno natural, biológico.

- 3) **De acordo com a leitura atenta do texto acima e com a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, leia as afirmativas abaixo.**
 - I. A expressão “Menos homem” foi colocada entre aspas pelos autores para assinalar a impropriedade e inadequação ideológica do termo.
 - II. O texto apresenta uma predominância de sequências textuais injuntivas e expositivas, características dos textos jornalísticos.
 - III. Ao se valer da citação de várias fontes, incluindo a de um *youtuber*, para sua composição o texto perde credibilidade, já que a opinião dos autores se dilui e se confunde.

Assinale a alternativa correta.

 - a) Apenas a afirmativa I está correta.
 - b) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
 - c) Apenas a afirmativa II está correta.
 - d) Apenas a afirmativa III está correta.

4) **Leia os trechos abaixo, reescritos a partir do texto lido, e, de acordo com as regras de pontuação presentes na Gramática Normativa da Língua Portuguesa, assinale a alternativa incorreta.**

- a) (...) essas são algumas das regras, para muitos meninos, não escritas das masculinidades.
- b) (...) a escola para o pesquisador, pode ser um campo de cobranças dessa performance masculina.
- c) A ausência de discussões, sobre o impacto disso para meninos e meninas, pode resultar em violência dentro do ambiente escolar.
- d) (...) isso se dá, em geral, por meio da violência: quando está triste, com raiva, quando sente medo ou insegurança; em todos esses aspectos, a violência é uma fuga muito grande.

5) **Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas do texto abaixo, preservando-lhe o sentido original e a adequação à Gramática Normativa da Língua Portuguesa.**

Enquanto não _____ debate nas escolas, esses valores _____ resultando em violência física e psicológica, porque não _____ outras alternativas para essas crianças (...)."

- a) existirem / hão de continuar / acontecem
- b) acontecer o / vão permanecer / tem
- c) ocorrer / prosseguirá / existe
- d) for promovido o / continuarão / existem

6) **No trecho "Em geral, isso se dá por meio da violência: quando está triste, com raiva, quando sente medo ou insegurança, em todos esses aspectos, a violência é uma fuga muito grande." Assinale a alternativa correta que classifica, sintática e respectivamente, os trechos grifados.**

- a) Locução Adverbial de Modo; Objeto Direto.
- b) Adjunto Adverbial de Modo; Predicativo do Sujeito.
- c) Locução Adverbial de Modo; Aposto.
- d) Adjunto Adverbial de Modo; Adjunto Adverbial de Intensidade.

7) **Assinale a alternativa que indica o sentido correto do conectivo destacado no trecho a seguir: "Para o pesquisador, a escola pode ser um campo de cobranças dessa performance masculina."**

- a) Posse.
- b) Finalidade.
- c) Conformidade.
- d) Objetividade.

8) **Leia atentamente o texto acima e, de acordo com a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, analise as afirmativas e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).**

- () Na expressão "Muito cedo se aprende", é correto dizer que há dois advérbios: um se liga ao verbo "aprender", modificando-o e outro se liga ao advérbio "cedo", intensificando-lhe o sentido.
- () Se, no trecho "associado à feminilidade", substituíssemos a palavra "feminilidade" pela palavra "masculinidade", esse trecho deveria ser reescrito como "associado a masculinidade", sem o acento grave, indicador de crase, já que se trata de palavra masculina.
- () O uso do acento gráfico no trecho "Os homens têm dificuldade" justifica-se pela mesma razão do que o uso na palavra "também", ou seja, são oxítonas terminadas em "em".
- () No trecho "geral, isso se dá por meio da violência", a palavra destacada é um pronome demonstrativo que tem função anafórica, já que retoma uma ideia já enunciada no texto.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V, F, F, V.
- b) F, V, V, V.
- c) V, V, V, F.
- d) F, F, F, F.

Leia a tira de "Hagar, o Horrível", criada pelo cartunista estadunidense Dik Browne, para responder às questões 9 e 10 a seguir.



(Fonte: Folha UOL)

9) **De acordo com a leitura atenta da tira acima, assinale a alternativa incorreta.**

- a) A primeira pergunta feita pelo garoto não é uma pergunta retórica, já que ele a formula com real interesse pela resposta.
- b) O humor da tira deve-se à forma irônica como a personagem cita o Rei da Inglaterra, sugerindo, que, apesar da sua condição de nobre, o Rei não tem boas maneiras à mesa.
- c) O ponto de exclamação usado após a palavra "Claro!", enfatiza a ironia da resposta da personagem.
- d) A presumida improbabilidade de ser convidado para jantar com o Rei da Inglaterra é uma das razões que constroem a ironia da resposta de Hagar no primeiro quadrinho.

10) **Analise o trecho destacado a seguir e assinale a alternativa que classifica corretamente a oração nele destacada: "Não diga à sua mãe que eu falei isso".**

- a) Oração Subordinada Substantiva Subjetiva.
- b) Oração Subordinada Adjetiva Explicativa.
- c) Oração Subordinada Substantiva Objetiva Direta.
- d) Oração Subordinada Adverbial de Companhia.

HISTÓRIA E GEOGRAFIA DO ACRE

11) Em 17 de novembro de 1903 foi assinado o Tratado de Petrópolis, no qual a Bolívia consentiu com a incorporação do Acre ao território brasileiro. Em contrapartida, o Brasil se comprometeu a indenizá-la (ANDRADE; LIMOEIRO, 2003). A respeito desta indenização, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () O Brasil se comprometeu a pagar uma indenização de 2 milhões de Libras Esterlinas.
- () O Brasil construiu a Estrada de Ferro do Norte, permitindo o acesso da Bolívia ao litoral.
- () A Bolívia recebeu, em troca, áreas do território do Sergipe, Pernambuco e Alagoas.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) F, F, F
- b) V, F, F
- c) V, V, F
- d) V, F, V

12) “O número de migrantes foi significativo na segunda metade do século XIX. Em 1877, 14.000 cearenses migraram para a Amazônia, tendo esse número subido para 54.000 no ano seguinte. Em 1900, duas décadas após o início das migrações, o fluxo foi de 47.935 migrantes. Tais fluxos se dirigiam principalmente para as bacias dos rios Juruá e Purus [...]” (ANDRADE; LIMOEIRO, 2003). Quanto à uma causa do movimento migratório em direção ao Acre no período citado, assinale a alternativa correta.

- a) Oferta de mão-de-obra para a extração do látex
- b) Instalação da zona franca de Manaus
- c) Construção da rodovia BR-364
- d) Construção da Usina Hidrelétrica de Samuel

13) Em relação aos dados populacionais do estado do Acre, leia as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () A população do estado, conforme o Censo de 2010, era de 1.110.290 de habitantes.
- () O IBGE estima que, em 2019, a população tenha ultrapassado os 2.000.000 de habitantes.
- () Em 2010, Rio Branco representava o município mais populoso, seguido por Cruzeiro do Sul.
- () Em 2010, 89,42% da população vivia na capital do estado e apenas 56,41% era urbana.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) F, V, V, F
- b) F, F, V, F
- c) F, F, F, F
- d) V, V, F, V

14) No que diz respeito aos aspectos econômicos e sociais do Acre, analise as afirmativas abaixo.

- I. O Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) do Acre é o terceiro maior do país (IBGE, 2010).
- II. O Produto Interno Bruto (PIB) per capita do Acre é o menor do país (IBGE, 2016).
- III. O Acre está entre os maiores produtores de castanha no Brasil (IBGE, 2018).

Com base nas afirmativas, assinale a alternativa correta.

- a) Apenas a afirmativa I está correta
- b) Apenas as afirmativas I e II estão corretas
- c) Apenas as afirmativas II e III estão corretas
- d) Apenas a afirmativa III está correta

15) O _____ é uma _____ destinada à preservação dos ecossistemas e a fins científicos, culturais, educativos e recreativos, sendo administrada pelo Governo Federal através do IBAMA. Localizado no extremo oeste do estado do Acre, na bacia do Alto Juruá, faz fronteira com o Peru. Foi criado em 16 de junho de 1989 e ocupa 5,5% da área total do estado. Ocupa áreas de municípios como _____ e _____ (RODRIGUES, 2006).

Assinale a alternativa que completa correta e respectivamente as lacunas.

- a) Parque Nacional da Serra do Divisor / Unidade de Conservação / Cruzeiro do Sul / Mâncio Lima
- b) Parque Nacional da Serra da Bocaina / Terra Indígena / Acrelândia / Bujari
- c) Cacique Fontoura / Aldeia Indígena / Porto Acre / Rio Branco
- d) Parque Estadual Sucunduri / Área de Preservação Permanente / Xapuri / Tarauacá

16) O Acre faz divisa com o Peru e a Bolívia, além dos estados brasileiros de Rondônia e Amazonas. Quanto à uma cidade fronteiriça com o Peru, assinale a alternativa correta.

- a) Sena Madureira
- b) Rio Branco
- c) Bujari
- d) Tarauacá

17) “A localização no Sul da Amazônia (Amazônia Sul-Occidental) confere ao Acre a condição de ser um território formado por relevo de altitude modesta [...]” (ACRE, 2012). Em relação às características do relevo no estado do Acre, assinale a alternativa correta.

- a) As altitudes no estado do Acre podem variar entre 50 e 900 metros
- b) As menores altitudes estão situadas próximas das divisas com o Amazonas e Rondônia
- c) O ponto mais elevado do estado está situado na Serra da Capivara
- d) A maior parte do estado está associada com o planalto da Amazônia oriental

18) Considere os domínios morfoclimáticos (biomas) abaixo.

- I. Amazônico.
- II. Caatingas.
- III. Cerrado.
- IV. Pradarias.

Com base nos domínios citados, assinale a alternativa correta.

- a) O Acre está relacionado apenas com o domínio I
- b) O Acre está relacionado apenas com os domínios I e II
- c) O Acre está relacionado apenas com os domínios II e III
- d) O Acre está relacionado apenas com os domínios III e IV

19) Sobre o clima no estado do Acre, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () A circulação atmosférica que atua no território acreano define duas estações climáticas: uma chuvosa e outra seca.
- () A estação chuvosa ocorre entre fevereiro e julho, ocasião em que se verificam médias superiores a 300 mm/mês (milímetros por mês), sendo que maio é o mês mais chuvoso.
- () A estação seca ocorre entre agosto e janeiro, apresentando médias pluviométricas inferiores a 5 mm/mês, sendo que novembro é o mês menos chuvoso.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) F, F, F
- b) F, V, V
- c) V, F, F
- d) V, V, V

20) “Considerando as estatísticas oficiais, pode-se estimar que o fluxo turístico do estado do Acre chegou a 140 mil em 2013 e possivelmente atingirá 170 mil visitantes em 2020” (ACRE, 2015). No que concerne ao turismo no Acre, assinale a alternativa incorreta que destaca uma rota turística do estado.

- a) Caminhos das Aldeias
- b) Caminhos de Chico Mendes
- c) Caminhos da Revolução
- d) Caminhos do Descobrimento

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21) O Médico Veterinário deve manter uma conduta profissional e pessoal idôneas, para tal, dispõe do Código de Ética do Médico Veterinário. Considere o Capítulo II (Deveres) e assinale a alternativa incorreta.

- a) O Médico Veterinário deve exercer a profissão evitando qualquer forma de mercantilismo
- b) O Médico Veterinário deve autuar pesquisas, testes, práticas de ensino ou quaisquer outras realizadas com animais sem a observância dos preceitos éticos e dos procedimentos adequados
- c) O Médico Veterinário deve combater o exercício ilegal da Medicina Veterinária denunciando toda violação às funções específicas que a ela compreende
- d) O Médico Veterinário deve exercer somente atividades que estejam no âmbito do seu conhecimento profissional

22) O Código de Ética do Médico Veterinário em seu Capítulo III (Direitos) afirma que o Médico Veterinário pode escolher livremente seus clientes e pacientes, mas comenta que existem algumas exceções. A respeito dos casos em que o Médico Veterinário não deve negar atendimento, assinale a alternativa incorreta.

- a) Quando não houver outro médico veterinário na localidade onde exerça sua atividade
- b) Quando outro colega requisitar espontaneamente sua colaboração
- c) Quando o cliente exigir atendimento por ser tratar do profissional mais adequado para o seu animal
- d) Nos casos de emergência ou de perigo imediato para a vida do animal ou do homem

23) Os complexos prematuros ventriculares ocasionais ocorrem sem consequências na maioria dos animais. Entretanto, as arritmias que comprometem o débito cardíaco, e a perfusão coronária, podem causar isquemia miocárdica, deterioração da função da bomba cardíaca e, às vezes, morte súbita. Sendo assim, analise o trecho abaixo e assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

Essas arritmias costumam ser rápidas (p. ex., taquiarritmias ventriculares ou supraventriculares sustentadas) ou lentas (p. ex., bloqueio atrioventricular com um ritmo de escape ventricular lento ou instável). Às vezes, no entanto, uma arritmia letal, como _____, ocorre sem arritmia sustentada anterior. A taquicardia sustentada rápida de origem supraventricular ou ventricular _____ o débito cardíaco de maneira _____ e eventualmente causa disfunção miocárdica e insuficiência cardíaca congestiva.

- a) bloqueio atrioventricular grau II / reduz / crônica
- b) fibrilação ventricular / aumenta / crônica
- c) bloqueio atrioventricular grau II / aumenta / aguda
- d) fibrilação ventricular / reduz / aguda

24) Os princípios terapêuticos utilizados para os distúrbios do sistema digestório são vastos, incluindo fluidoterapia, dieta, antieméticos, antiácidos, protetores intestinais, suplementação com enzimas, modificadores da motilidade, anti-inflamatórios e antissecretórios, antibacterianos, pré e probióticos, anti-helmínticos, enemas, laxantes e catárticos. Nesse sentido, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () A suplementação com enzimas pancreáticas é indicada para tratar a insuficiência pancreática exócrina; porém, é normalmente usada empiricamente sem justificativa em animais com diarreia.
- () Fármacos que prolongam o tempo de trânsito intestinal são principalmente utilizados para tratar diarreia sintomaticamente. Neste contexto, os opiáceos tendem a ser mais eficientes do que parassimpáticos.
- () Aminoglicosídeos não absorvíveis, são normalmente usados para “esterilizar” os intestinos. Porém, não matam bactérias anaeróbias, que são o tipo predominante.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V, V, V
b) F, V, V
c) V, F, V
d) F, F, F

25) A identificação precoce de surtos e epidemias ocorre quando o sistema de vigilância epidemiológica local está bem estruturado. Diante disso, considere que:

“A ocorrência habitual de uma doença ou agente infeccioso, em determinada área geográfica é _____, considerada a prevalência usual de determinada doença na área em questão. _____ é a ocorrência, numa coletividade ou região, de casos da mesma doença em número que ultrapassa o quantitativo de casos normalmente esperados. Já _____ definido (a) como o mesmo fenômeno de proporções reduzidas, atingindo pequena comunidade humana.”

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- a) epidemia / Surto epidêmico / endemia
b) endemia / Epidemia / pandemia
c) epidemia / Endemia / endemia
d) endemia / Epidemia / surto epidêmico

26) Rotineiramente, a área de vigilância de zoonoses deve desenvolver e executar ações, atividades e estratégias de vigilância de zoonoses e, dependendo do contexto epidemiológico, também de prevenção, em seu território de atuação. Essas atividades são organizadas como vigilância ativa e passiva. Relativamente à ativa, analise os trechos abaixo.

“Zoonoses monitoradas por programas nacionais de vigilância e controle do Ministério da Saúde: são ações caracterizadas por serem executadas de forma _____ a fim de subsidiar os programas de controle existentes.

Zoonoses de relevância regional ou local; zoonoses emergentes e reemergentes: caracteriza-se pelo desenvolvimento e pela execução sistemática de _____ que visem identificar, oportuna ou precocemente, o risco real de introdução ou reintrodução de uma zoonose.”

- a) permanente / tratamentos
b) permanente / medidas
c) intermitente / tratamentos
d) intermitente / medidas

27) As principais espécies de roedores sinantrópicos comensais são a ratazana (*Rattus norvegicus*), o rato de telhado (*Rattus rattus*) e o camundongo (*Mus musculus*). A esse respeito, analise as afirmativas abaixo.

- I. A ratazana costuma apresentar marcada neofobia, variando entre população e indivíduos, sendo mais acentuado em locais de pouco movimento de pessoas e objetos. Fato que dificulta o controle, especialmente estes locais.
- II. Os ratos de telhado costumam fazer seus ninhos no fundo de gavetas e armários pouco utilizados, no interior de estufas e fogões e em quintais, juntamente com animais domésticos.
- III. Camundongos usualmente vivem nas superfícies altas das construções, em forros, telhados e sótãos onde constroem seus ninhos.

Assinale a alternativa correta.

- a) Apenas a afirmativa I está correta
b) Apenas as afirmativas I e II estão corretas
c) Apenas as afirmativas I e III estão corretas
d) As afirmativas I, II e III estão corretas

28) A epidemiologia da raiva em bovinos envolve fatores naturais, como o *habitat* favorável aos morcegos, a presença de vírus da raiva no ciclo silvestre e fatores sociais que estabelecem a forma com que o homem desempenha a atividade econômica na natureza. Sobre a caracterização das áreas de risco da raiva de herbívoros, assinale a alternativa **incorreta**.

- A receptividade pode ser definida como conjunto de variáveis que expressam a capacidade de o ecossistema albergar populações de *Desmodus rotundus*
- Os determinantes da receptividade estão relacionados à disponibilidade de alimento e de abrigos, dentre eles: densidade de herbívoros/área útil; percentual de área de matas permanentes; declividade do terreno; percentual de área com solo calcário; altitude
- A vulnerabilidade pode ser definida como conjunto de fatores relacionados à capacidade de ingresso do transmissor numa área e à circulação viral. Tais fatores possibilitam a difusão da doença para novas áreas e servem de facilitadores para que este processo ocorra
- Dentre os determinantes de vulnerabilidade estão: quantidade de abrigos artificiais e número de edificações com potencial utilização como abrigos para o transmissor; número e localização de abrigos naturais permanentes e temporários; e herbívoros/área de pastagem

29) Sobre os vetores do agente etiológico da **Leishmaniose Visceral (LV)** analise o trecho abaixo.

“No Brasil, duas espécies estão relacionadas com a transmissão da doença: _____, a principal; e _____, também incriminada como vetora em áreas específicas dos estados do Mato Grosso e Mato Grosso do Sul. Ainda, é possível que uma terceira espécie, _____, também participe da transmissão de LV, devido à sua alta densidade em áreas com ausência das duas primeiras espécies citadas e registro de casos autóctones da doença, mas isto precisa ser mais estudado.”

(Guia de Vigilância em Saúde, Ministério da Saúde, Brasília-DF, 2019, p. 503, texto adaptado).

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- Lutzomyia longipalpis* / *Lutzomyia cruzi* / *Lutzomyia migonei*
- Lutzomyia migonei* / *Lutzomyia longipalpis* / *Lutzomyia cruzi*
- Lutzomyia cruzi* / *Lutzomyia longipalpis* / *Lutzomyia migonei*
- Lutzomyia longipalpis* / *Lutzomyia migonei* / *Lutzomyia cruzi*

30) A vigilância de epizootias de Primatas Não Humanos (PNH - macacos) é um eixo do programa de vigilância da febre amarela que visa à detecção precoce da circulação viral, além de ser útil na delimitação das áreas de transmissão, orientando locais com populações sob risco e mapeando áreas para intensificação das ações de vigilância, prevenção e controle. Sobre a investigação epidemiológica de epizootias de PNH, assinale a alternativa **correta**.

- A informação da morte de macaco deve partir somente de profissionais da saúde e deve ser repassada para as autoridades de saúde locais das Secretarias Municipais de Saúde (SMS) ou Unidades Regionais, e às Secretarias Estaduais de Saúde (SES), que devem notificar imediatamente (até 24 horas) ao nível federal do Sistema Único de Saúde (SUS)
- A coleta de amostras para diagnóstico deve ser feita preferencialmente no local onde o animal foi encontrado doente ou morto, principalmente pelo risco de dispersão de agentes patogênicos de uma área supostamente afetada para outra área supostamente não afetada
- O material de eleição para o diagnóstico de febre amarela em primatas doentes é a urina; e de animais mortos, os materiais são: músculos, pele, bexiga, rins, ossos
- Acondicionar o material coletado para pesquisa de vírus da febre amarela (urina ou vísceras) em temperatura ambiente; por sua vez, as amostras de tecidos para exame anatomopatológico e imunohistoquímica necessitam de acondicionamento em frascos conjuntos, com formol a 10%

31) A **Leptospirose** é uma doença infecciosa febril de início abrupto, cujo espectro clínico pode variar desde um processo inaparente até formas graves, que é causada por uma bactéria helicoidal (espiroqueta) aeróbica obrigatória do gênero *Leptospira*. Sobre a Leptospirose, assinale a alternativa **correta**.

- A imunidade adquirida pós-infecção é sorovar inespecífica, ou seja, o indivíduo uma vez infectado por um sorovar apresenta resistência à manifestação clínica da doença mesmo quando infectado por outros sorovares
- A penetração do microrganismo ocorre meramente através da pele com presença de lesões ou através de mucosas
- Os principais reservatórios dessa doença são os roedores das espécies *Rattus norvegicus* (ratazana ou rato de esgoto), *Rattus rattus* (rato de telhado ou rato preto) e *Mus musculus* (camundongo ou catita), que não desenvolvem a doença quando infectados e albergam as bactérias causadoras nos rins, eliminando-as vivas no meio ambiente e contaminando água, solo e alimentos
- Os animais infectados podem eliminar a leptospira, através da urina, por até dois meses a partir do contato inicial, após esse período se o animal não for a óbito seu organismo consegue exterminá-la e adquire imunidade

32) No que tange a questão da atuação em focos da raiva, a investigação epidemiológica realizada e as informações de localização e registro cronológico das notificações, as ações de vacinação e controle de morcegos deverão ser executadas com base no modelo de bloqueio linear ou no modelo de círculos concêntricos. De acordo com o Manual “Controle da Raiva dos Herbívoros - Manual Técnico” do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (2009), considere o excerto abaixo.

O modelo de _____ é mais eficiente nos casos em que, em determinada região, os focos ocorrem de uma forma dispersa, sem um sentido lógico, não podendo ser prevista a direção de progressão de novos casos. O segundo, modelo de _____, deve ser utilizado quando os focos seguem uma direção específica. Nesse caso, a disseminação da doença pode acompanhar um rio, uma cadeia montanhosa, as margens de uma represa, de uma rodovia ou ferrovia. Em qualquer circunstância, as ações de bloqueio de progressão da virose devem ser realizadas _____ para _____. Isso porque o morcego infectado pode transmitir a virose para outras colônias, em até doze quilômetros de distância à frente do foco inicial.

Assinale a alternativa que preencha correta e respectivamente as lacunas.

- bloqueio linear / círculos concêntricos / da periferia / o centro do foco
- bloqueio linear / círculos concêntricos / do centro do foco / a periferia
- círculos concêntricos / bloqueio linear / da periferia / o centro do foco
- círculos concêntricos / bloqueio linear / do centro do foco / a periferia

33) Sobre a Dengue, analise as afirmativas abaixo.

- A dengue é a arbovirose urbana de maior relevância nas Américas; ela é transmitida por mosquitos do gênero *Aedes* e possui como agente etiológico o Vírus Dengue (DENV), com quatro sorotipos distintos.
- Em relação ao Vírus Dengue (DENV), o período de incubação intrínseco pode variar de 4 a 10 dias. Após esse período, inicia-se o período de viremia no homem, que geralmente se inicia 1 dia antes do aparecimento da febre e se estende até o 5º dia da doença.
- A suscetibilidade ao Vírus da Dengue (DENV) no indivíduo é universal; uma vez que haja infecção, a imunidade adquirida é permanente para um mesmo sorotipo (homóloga). De outro modo, a imunidade cruzada (heteróloga) persiste temporariamente no indivíduo, ou seja, quando induzida por um sorotipo, é apenas parcialmente protetora contra outros sorotipos e desaparece rapidamente.

Assinale a alternativa correta.

- Apenas as afirmativas I e II estão corretas
- Apenas as afirmativas I e III estão corretas
- Apenas as afirmativas II e III estão corretas
- As afirmativas I, II e III estão corretas

34) Sobre o controle vetorial da Leishmaniose Tegumentar Americana (LTA), os flebotomíneos do gênero *Lutzomyia*, analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- Recomenda-se a utilização de inseticidas de ação residual como medida de controle vetorial, no âmbito da proteção coletiva, sendo esta medida dirigida apenas para o inseto adulto.
- A indicação do controle químico deverá ser determinada pelas análises conjuntas dos dados epidemiológicos e entomológicos.
- Não há indicação do controle químico para ambiente silvestre.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- V, V, V
- F, V, V
- V, F, F
- F, F, F

35) O Decreto nº 9.013, de 29 de março de 2017 que dispõe sobre o regulamento da inspeção industrial e sanitária de produtos de origem animal. Quanto ao âmbito de atuação contido no Capítulo II – Do Âmbito da Atuação, assinale a alternativa correta.

- A inspeção e a fiscalização de estabelecimentos de produtos de origem animal que realizem o comércio interestadual ou internacional, de que trata este Decreto, são de competência do Departamento de Inspeção de Produtos de Origem Animal (DIPOA) e do Serviço de Inspeção Federal (SIF), vinculado ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
- A inspeção e a fiscalização industrial e sanitária em estabelecimentos de produtos de origem animal que realizem comércio municipal e intermunicipal deverão obrigatoriamente ser regidas por decretos dos próprios municípios envolvidos
- Ficam sujeitos à inspeção e à fiscalização previstas neste Decreto somente os animais destinados ao abate, a carne e seus derivados, e o pescado e seus derivados
- A inspeção e a fiscalização de que trata este Decreto serão realizadas apenas nos estabelecimentos que recebam as diferentes espécies de animais para abate ou industrialização e nos estabelecimentos que recebam o pescado e seus derivados para manipulação, distribuição ou industrialização

36) Há patologias que estão associadas a príons que são partículas proteicas com poder infectante que podem ser transmitidas por alimentos derivados de animais contaminados. Quanto à denominação da Doença Transmitida por Alimentos (DTA) que, tem com agente causal os príons, assinale a alternativa correta.

- Hantavirose
- Encefalopatia Espongiforme Bovina
- Raiva
- Doença de *Aujeszký*

37) De acordo com o Art. 10 do Capítulo II, do Título I (Decreto nº 9.013, de 29 de março de 2017) que dispõe sobre os conceitos adotados), analise as afirmativas abaixo e dê valores Verdadeiro (V) ou Falso (F).

- () Animais exóticos são todos aqueles pertencentes às espécies da fauna silvestre, nativa, migratória e quaisquer outras aquáticas ou terrestres, cujo ciclo de vida ocorra, no todo ou em parte, dentro dos limites do território brasileiro ou das águas jurisdicionais brasileiras.
- () Animais silvestres são todos aqueles pertencentes às espécies da fauna silvestre, criados em cativeiro, cuja distribuição geográfica não inclua o território brasileiro, aquelas introduzidas pelo homem, inclusive domésticas, em estado asselvajado, ou também aquelas que tenham sido introduzidas fora das fronteiras brasileiras e das suas águas jurisdicionais e que tenham entrado em território brasileiro.
- () Espécies de açougue são os bovinos, búfalos, equídeos, suídeos, ovinos, caprinos, lagomorfos e aves domésticas, bem como os animais silvestres criados em cativeiro, abatidos em estabelecimentos sob inspeção veterinária.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de cima para baixo.

- a) V, V, V
- b) V, V, F
- c) F, F, V
- d) F, F, F

38) Sobre as Doenças Transmitidas por Alimentos (DTA), assinale a alternativa **incorreta**.

- a) As DTA podem ser causadas por: toxinas, como as produzidas pelas bactérias *Staphylococcus aureus*, *Clostridium* spp., *Bacillus cereus*, *Escherichia coli*, *Vibrio* spp., etc.; pela ação direta de bactérias, como *Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Escherichia coli*, etc.; vírus, como Rotavírus, Noravírus, etc.; parasitas, como *Entamoeba histolytica*, *Giardia lamblia*, *Cryptosporidium parvum* etc.; e substâncias tóxicas, como metais pesados, agrotóxicos, etc
- b) A sobrevivência e a multiplicação de um agente etiológico nos alimentos dependem de seus mecanismos de defesa e das condições do meio, expressas principalmente pelos níveis de oxigenação, pH e temperatura, variável de acordo com cada alimento
- c) Com relação às toxinas bacterianas causadoras de DTA, sabe-se que algumas são termolábeis (inativadas pelo calor), como a toxina do botulismo e outras são termoestáveis (não são inativadas pelo calor), como as toxinas produzidas pelo *Staphylococcus aureus*
- d) As intoxicações alimentares são causadas pela ingestão de micro-organismos patogênicos, denominados invasivos, com capacidade de penetrar e invadir tecidos, originando quadro clínico característico; enquanto as infecções alimentares são provocadas pela ingestão de toxinas formadas em decorrência da intensa proliferação do micro-organismo patogênico no alimento

39) A hantavirose é uma zoonose causada pelo vírus do gênero *Hantavirus*, da família *Bunyaviridae*, sendo o único bunivírus que não é um arbovírus. Nas Américas, a hantavirose se manifesta de diferentes formas, desde doença febril aguda inespecífica, até quadros pulmonares e cardiovasculares mais severos e característicos, podendo evoluir para a Síndrome da Angústia Respiratória (SARA). Na América do Sul, foi observado importante comprometimento cardíaco, passando a ser denominada de síndrome Cardiopulmonar por Hantavírus (SCPH). Quanto aos principais reservatórios da hantavirose no Brasil, assinale a alternativa correta.

- a) culicídeos
- b) roedores silvestres
- c) morcegos
- d) triatomíneos

40) Sobre a inspeção *post mortem* de bovinos e búfalos do Decreto nº 9.013, de 29 de março de 2017 (Capítulo I, Seção III, Subseção II), analise as afirmativas abaixo.

- I. As carcaças com infecção intensa por *Cysticercus bovis* (cisticercose bovina) devem ser condenadas.
- II. As carcaças e os órgãos de animais com hemoglobinúria bacilar dos bovinos, varíola, septicemia hemorrágica e febre catarral maligna podem ser parcialmente destinadas ao consumo humano direto.
- III. Quando for encontrado um único cisto já calcificado de *Cysticercus bovis* (cisticercose bovina), considerando todos os locais de eleição examinados, rotineiramente, na linha de inspeção e na carcaça correspondente, esta pode ser destinada ao consumo humano direto sem restrições, após a remoção e a condenação da área atingida.

Assinale a alternativa correta.

- a) As afirmativas I, II e III estão corretas
- b) Apenas as afirmativas II e III estão corretas
- c) Apenas as afirmativas I e II estão corretas
- d) Apenas as afirmativas I e III estão corretas