



CARGO: VETERINÁRIO

- Verifique se este caderno de questões corresponde ao cargo que você concorre e se ele contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha, com 5 alternativas (a,b,c,d,e) de resposta para cada uma, correspondentes à prova objetiva. Caso o Caderno de Questões esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou apresente alguma divergência ao cargo que você concorre, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis, pois não serão aceitas reclamações posteriores nesse sentido.
- No momento da identificação, verifique o cartão resposta, se as informações relativas a você estão corretas. Caso haja algum dado a ser retificado, peça ao fiscal de sala para corrigir em Ata;
- Você dispõe de 3 (três) horas para fazer a prova objetiva;
- Na duração da prova, está incluído o tempo destinado à entrega do material de prova e ao preenchimento do cartão resposta;
- Você deve deixar sobre a carteira apenas o documento de identidade e a caneta esferográfica de tinta azul ou preta;
- NÃO É PERMITIDO DURANTE A REALIZAÇÃO DA PROVA: a) equipamentos eletrônicos como máquinas calculadoras, MP3, MP4, telefone celular, tablets, notebook, gravador, máquina fotográfica, controle de alarme de carro e/ou qualquer aparelho similar; b) livros, anotações, régua de cálculo, dicionários, códigos e/ou legislação, impressos que não estejam expressamente permitidos ou qualquer outro material de consulta; c) relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc;
- É proibido fazer anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e(ou)em qualquer outro meio, que não os permitidos;
- Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização;
- Somente após decorrida 1 (uma) hora do início da prova, você poderá se retirar da sala de aplicação de prova;
- Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala, devolva-lhe o caderno de prova e o cartão resposta devidamente assinado e deixe o local de prova. **O candidato NÃO poderá levar consigo o Caderno de Questões, poderá levar tão somente o Gabarito a ser destacado do Caderno de Questões;**
- A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno de prova e no cartão resposta poderá implicar na anulação da sua prova;
- Tenha calma para não prejudicar seu desempenho e boa prova.

NOME COMPLETO:[illegible]

LÍNGUA PORTUGUESA

Incêndio na França obriga 10 mil pessoas a deixar suas casas

Uma região no sudoeste da França foi atingida por incêndios florestais nesta quarta-feira (10), e foi necessário retirar 10 mil moradores da área —uma parte deles subiu em telhados quando as chamas se aproximaram.

A área afetada foi Gironde, vizinha de Landes, que também foi afetada por incêndios neste ano. Em Gironde, a polícia foi de porta em porta dizer aos moradores para saírem enquanto o fogo avançava. Os bombeiros continuam a retirar pessoas de suas casas, e diversas estradas e acessos foram interditados.

A França, como o resto da Europa, vem enfrentando dificuldades neste verão com sucessivas ondas de calor e a pior seca já registrada. Dezenas de incêndios florestais afetaram diversas regiões do país.

Mais de 57 mil hectares foram incendiados na França neste ano, quase seis vezes a média anual de 2006-2021, segundo dados do Sistema Europeu de Informações sobre Incêndios Florestais.

O ministro do Interior, Gerald Darmanin, afirmou que 9 em cada 10 incêndios são causados por pessoas. Suécia e Itália se preparam para enviar ajuda à França. O incêndio florestal de Gironde é um dos muitos que se espalharam pela Europa neste verão, desencadeado por ondas de calor que assaram o continente e trouxeram temperaturas recordes.

Fonte: <https://g1.globo.com/mundo/noticia/2022/08/10/incendio-na-franca-obriga-10-mil-pessoas-a-deixar-suas-casas-veja-video.ghtml> Acesso em 10 de agosto de 2022.

01) Assinale a alternativa que apresente outro termo que pode substituir o termo em destaque no período, mantendo as mesmas relações de sentido: “Mais de 57 mil hectares foram incendiados na França neste ano, quase seis vezes a média anual de 2006-2021, segundo dados do Sistema Europeu de Informações sobre Incêndios Florestais”.

- (A) Porém.
- (B) Contudo.
- (C) Pois.
- (D) Conforme.
- (E) Mas.

02) Assinale a alternativa cuja letra em destaque NÃO represente o mesmo fonema representado pela letra g na palavra *atingida*:

- (A) regiões.
- (B) ajuda.
- (C) segundo.

- (D) registradas.
- (E) já.

03) Assinale a alternativa que apresente a justificativa para o emprego da crase no período: “Suécia e Itália se preparam para enviar ajuda à França”.

- (A) Regência Verbal.
- (B) Locução Adverbial.
- (C) Regência Nominal.
- (D) Locução Prepositiva.
- (E) Nome de país.

04) Assinale a alternativa que apresente a função sintática dos termos em destaque no período: “Os bombeiros continuam a retirar pessoas de suas casas, e diversas estradas e acessos foram interditados”.

- (A) Objeto Direto.
- (B) Sujeito.
- (C) Predicativo do Sujeito.
- (D) Objeto Indireto.
- (E) Vocativo.

05) Assinale a alternativa que apresente a circunstância estabelecida pela oração subordinada em destaque no período: “Uma região no sudoeste da França foi atingida por incêndios florestais nesta quarta-feira (10), e foi necessário retirar 10 mil moradores da área —uma parte deles subiu em telhados quando as chamas se aproximaram”.

- (A) Causa.
- (B) Lugar.
- (C) Finalidade.
- (D) Conformidade.
- (E) Tempo.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

06) A função $f(x)=10.2^{2x}$ descreve a quantidade de uma colônia de bactérias em um ambiente controlado. Onde x representa o número de dias após o início do experimento. Assim, passados 10 dias, a quantidade de bactérias é igual a:

- (A) 10.048.776.
- (B) 15.228.840.
- (C) 20.088.680.
- (D) 10.485.760.
- (E) 20.097.152.

07) Em uma comparação de altura de ondas gigantes com prédios, é levado em consideração que cada andar de um prédio tem em média 3 metros de altura. Seguindo esta lógica, uma onda que tem 26,21 metros

de altura equivale aproximadamente a um prédio de:

- (A) 5 andares.
- (B) 6 andares.
- (C) 7 andares.
- (D) 9 andares.
- (E) 10 andares.

08) A área total de um campo de futebol de medida 110x75 metros, teve 80% de seu gramado replantado. Com base nestas informações, ainda restam em metros quadrados para ser replantada a grama uma área equivalente a:

- (A) 1250 m²
- (B) 1650 m²
- (C) 1440 m²
- (D) 1780 m²
- (E) 1550 m²

09) Uma corrente de ouro pesa 20 gramas, na composição desta corrente 1/4 é de outros metais e o restante é ouro puro. Se considerarmos a grama do ouro no valor de R\$ 292,56 e sabendo que o joalheiro considera o preço final (preço de venda) da corrente da seguinte forma:

- Quantidade de gramas de ouro puro da peça multiplicado pelo preço da grama de ouro;
- Multiplica por 2,5 este resultado, que será o preço final da peça.

Usando estas informações, o valor de venda desta peça é igual a:

- (A) R\$ 10.971,00.
- (B) R\$ 9.468,00.
- (C) R\$ 11.221,50.
- (D) R\$ 8.675,40.
- (E) R\$ 9.980,20.

10) Para realizar um exame preventivo, o tempo médio que uma enfermeira leva é de 15 minutos. Se em um posto de saúde temos 12 enfermeiras para realizar estes exames e que vão ficar disponíveis 4 horas para esta função, podemos agendar quantos exames para este período?

- (A) 108 exames.
- (B) 144 exames.
- (C) 192 exames.
- (D) 208 exames.
- (E) 216 exames.

CONHECIMENTOS GERAIS/ATUALIDADES

11) O município de Querência do Norte foi colonizado por habitantes de diversas partes do Brasil. Porém, seu topônimo contém um regionalismo, oriundo principalmente da cultura de alguns dos primeiros colonizadores. De qual dos estados abaixo vieram esses colonizadores? Assinale a alternativa correta:

- (A) Rondônia.
- (B) Rio Grande do Sul.
- (C) Rio Grande do Norte.
- (D) Paraíba.
- (E) Espírito Santo.

12) A história de diversos municípios do Paraná está atrelada a companhias de colonização e ocupação da terra. O município de Querência do Norte não foi diferente. Qual das opções abaixo se refere à uma das empresas que loteou terras para a colonização deste município? Assinale a alternativa correta:

- (A) Companhia Railway São Paulo-Brasil.
- (B) Companhia de Petróleo e Gás do Rio de Janeiro.
- (C) Companhia Colonizadora Brasil-Paraná Loteamentos S.A.
- (D) Companhia Guarani-Kaiowá de Exploração Fundiária.
- (E) Companhia de Viação e Terras do Paraná.

13) Em qual mesorregião paranaense abaixo se localiza o município de Querência do Norte? Assinale a alternativa correta:

- (A) Noroeste.
- (B) Centro-Oriental.
- (C) Oeste.
- (D) Norte Pioneiro.
- (E) Norte Central.

14) O conflito entre Rússia e Ucrânia tem causado diversos problemas humanitários. Mas, combates recentes iniciaram um incêndio nas proximidades da usina nuclear de Zaporizhzhia, reacendendo o temor sobre o _____, um dos maiores desastres ambientais da história da Europa, também ocorrido em instalações nucleares localizadas na Ucrânia em 1986. Qual das opções abaixo se refere a esse desastre? Assinale a alternativa correta:

- (A) Acidente Nuclear de Fukushima.
- (B) Crime Nuclear de Hiroshima.

- (C) Crime Nuclear de Nagasaki.
- (D) Desaparecimento do submarino russo K-141.
- (E) Acidente Nuclear de Chernobyl.

15) Recentemente, a congressista norte-americana Nancy Pelosi causou sérias turbulências diplomáticas ao visitar um país cujo território está em litígio com a República Popular da China, que não reconhece sua independência. Qual das opções abaixo se refere a esse país visitado? Assinale a alternativa correta:

- (A) Irã.
- (B) Coreia do Norte.
- (C) Nigéria.
- (D) Taiwan.
- (E) Índia.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

16) Assinale a alternativa correta. Bolsa única das aves, onde desembocam as partes finais do sistema digestório, urinário e reprodutor e que se abre para o exterior. É por esse órgão que as aves eliminam as fezes e a urina e também põem os ovos. Qual é o nome desse órgão nas galinhas?

- (A) Infundíbulo.
- (B) Moela.
- (C) Cloaca.
- (D) Proventrículo.
- (E) Oviduto.

17) Assinale a alternativa correta. *Dictyocaulus viviparus* é um parasita que afeta, preferencialmente, qual órgão dos bovinos?

- (A) Abomaso.
- (B) Intestino grosso.
- (C) Pulmão.
- (D) Fígado.
- (E) Pâncreas.

18) Assinale a alternativa correta. Das serpentes abaixo todas são do gênero *Bothrops*, exceto:

- (A) Caiçara.
- (B) Cascavel.
- (C) Cotiara.
- (D) Jararaca.
- (E) Urutu-cruzeiro.

19) Assinale a alternativa correta. Consiste em um grande espaço físico coberto para descanso das vacas. O local é ambientalmente favorável para se evitar o estresse calórico. A cama dos animais é revestida com uma camada de serragem e aparas ou sobras de corte de madeira, permitindo o reaproveitamento dos resíduos. Um dos objetivos desse sistema de manejo é proporcionar, também, aos animais, melhor conforto na ruminação. Esse tipo de manejo, inclusive, reduz problemas de mastites e cascos, além de proporcionar melhores índices reprodutivos nas vacas. Qual é o nome desse sistema na pecuária leiteira?

- (A) Sombrite.
- (B) *Free stall*.
- (C) *Tie stall*.
- (D) *Compost barn*.
- (E) *Loose housing*.

20) Assinale a alternativa correta. A Artrite Encefalite Caprina é uma enfermidade classificada como:

- (A) Lentivirose.
- (B) Retrovirose.
- (C) Rotavirose.
- (D) Adenovirose.
- (E) Arbovirose.

21) Assinale a alternativa correta. Nas avaliações *post mortem* de suídeos há situações que, dependendo da gravidade, necessariamente obrigam a condenação total da carcaça, exceto:

- (A) Triquinelose.
- (B) Sarna.
- (C) Artrite.
- (D) Asfixia.
- (E) Erisipela.

22) Assinale a alternativa correta. Os respectivos tempos de gestações, em média de dias, de fêmeas ruminantes *Bos taurus*, *Bos indicus* e *Bubalus bubalis*, respectivamente são:

- (A) 260, 270 e 270.
- (B) 270, 270 e 280.
- (C) 280, 310 e 312.
- (D) 290, 310 e 280.
- (E) 280, 290 e 306.

23) Assinale a alternativa correta. O vírus da Cinomose Canina afeta diferentes sistemas orgânicos do animal, portanto é considerado multissistêmico ou:

- (A) Lonotrópico.
- (B) Pantrópico.
- (C) Pleiotrópico.
- (D) Sinantrópico.
- (E) Teantrópico.

24) Assinale a alternativa correta. Em relação a sanidade animal e ao diagnóstico indireto da Brucelose em bovinos, leia os enunciados abaixo:

I - Os testes sorológicos de diagnóstico indireto para Brucelose serão realizados em animais identificados individualmente, sendo fêmeas com idade igual ou superior a vinte e quatro meses, se vacinadas com a RB51.

II - Os testes sorológicos de diagnóstico indireto para Brucelose serão realizados em animais identificados individualmente fêmeas com idade igual ou superior a dezoito meses, se vacinadas com a B19 ou não vacinadas.

III - Os testes sorológicos de diagnóstico indireto para Brucelose serão realizados em animais identificados individualmente, sendo machos com idade igual ou superior a dezoito meses, destinados à reprodução.

IV - Fêmeas submetidas a testes sorológicos de diagnóstico de Brucelose no intervalo de trinta dias antes até trinta dias depois do parto ou aborto, cujos resultados sejam negativos, deverão ser retestadas entre sessenta e noventa dias após o parto ou aborto.

Estão corretas:

- (A) Somente I e II.
- (B) Somente II e III.
- (C) Somente III e IV.
- (D) Todas estão corretas.
- (E) Todas estão incorretas.

25) Em suas atuações profissionais, o médico veterinário deve proceder a profilaxia, diagnóstico e tratamento de animais, através da realização de exames clínicos e de apoio laboratorial. Desse modo esse profissional estará assegurando a sanidade individual e coletiva das diferentes espécies de animais, mas sobretudo a saúde pública. Nesse contexto, assinale a alternativa correta:

(A) A Habronemose cutânea, ou também chamada de Ferida de Verão, é uma dermatite nodular de cavalos causada por uma reação de

hipersensibilidade às larvas de vermes dos gêneros *Habronema* e *Draschia* que parasitam o íleo e intestino grosso de equinos e asininos.

(B) Nos equinos com cólica, a avaliação do líquido peritoneal é uma ferramenta de prognóstico muito útil e pode facilitar a decisão clínica do profissional. Em animais saudáveis, esse fluido mostra-se opaco, de coloração verde acastanhada, com partículas alimentares, bactérias e protozoários.

(C) Na auscultação ruminal em bovinos saudáveis adultos o veterinário deve ouvir o ruído de rolamento no saco dorsal, o ruído de borborigmos no saco ventral, ruído de rolamento no omaso e o ruído de crepitação contínua no abomaso.

(D) A boubá aviária, pipoca ou caroço é uma das doenças mais comuns nas aves sendo provocada pela bactéria *Avibacterium paratuberculosis*. Atinge galinhas e perus, causando nódulos na pele dos animais. A doença ocorre com mais frequência em épocas quentes e chuvosas, e em locais próximos a águas paradas, devido aos muitos mosquitos serem transmissores da doença.

(E) A principal diferença entre a teníase e cisticercose é que a teníase ou solitária é causada pelo verme platelminto *Taenia solium* ou *Taenia saginata*. A tênia adulta é encontrada no intestino humano e é contraída quando alguém ingere carne de boi ou de porco malcozidas. A cisticercose, por sua vez, é uma enfermidade causada pela ingestão dos ovos de tênia pelo homem.

26) Assinale a alternativa correta. Enfermidade canina relacionada à intoxicação alimentar pelo consumo de restos de lixo, sendo causada por uma toxina, que age especificamente sobre o sistema nervoso periférico e impede a transmissão dos impulsos das terminações nervosas para os músculos. Os sintomas surgem dentro de 1 a 2 dias da ingestão dessa toxina, caracterizando-se por paralisia das pálpebras e músculos faciais, dificuldade de deglutição e fraqueza repentina, que se espalha a partir das patas traseiras e sobe para o tronco, membros dianteiros e pescoço. Qual é essa enfermidade?

- (A) Hidatidose.
- (B) Botulismo.
- (C) Miastenia bacteriana.
- (D) Displasia coxo-femural.
- (E) Radiculoneurite.

27) Assinale a alternativa correta. Na pecuária há uma enfermidade de característica enfisemática, evolução aguda e infecciosa que acomete geralmente os bovinos jovens. Essa doença tem como agente causal o *Clostridium chauvoei*, que também, juntamente com outros Clostrídios, é um invasor secundário comum de feridas traumáticas ou cirúrgicas, resultando em gangrena gasosa ou sepse clostridial. A vacinação é fundamental como prevenção com calendário sanitário definido pelo médico veterinário. Essa enfermidade chama-se:

- (A) Carbúnculo hemático.
- (B) Edema maligno.
- (C) Carbúnculo sintomático.
- (D) Febre catarral maligna.
- (E) Listeriose.

28) Assinale a alternativa correta. A Lei que proíbe a prática conhecida por “rinha de galos” nos municípios, nos estados e no país é a:

- (A) Lei número 14.044 de 20 de novembro de 2020.
- (B) Lei número 95.060 de 20 de novembro de 2020.
- (C) Lei número 9.506 de 10 de janeiro de 2001.
- (D) Lei número 9.605 de 12 de fevereiro de 1998.
- (E) Lei número 14.044 de 12 de fevereiro de 1996.

29) Assinale a alternativa correta. São doenças específicas de peixes, exceto:

- (A) Costiose.
- (B) Dactylogirose.
- (C) Fibropapilomatose.
- (D) Ictiofitiríase.
- (E) Oodinirose.

30) Leia os enunciados a seguir e assinale a alternativa correta:

- (A) Na rotina da pecuária leiteira o teste conhecido por CMT (*Califórnia Mastitis Test*) deve ser realizado periodicamente para se verificar o aspecto macroscópico do leite, possibilitando monitoramento e triagem dos quartos mamários comprometidos. Nas reações fortemente positivas deste teste é correto afirmar que há uma diminuição das células somáticas do leite.
- (B) A neosporose bovina é uma doença parasitária causada pelo protozoário *Neospora bovis*, parasito classificado com Sarcodíneos ou

Rizópodes, e formador de cistos. Essa enfermidade, atualmente, é considerada uma das principais causas de aborto em vacas, sendo responsável por expressivos prejuízos econômicos aos criadores de bovinos tanto para corte, quanto para leite.

(C) Os gêneros *Haemonchus*, *Eimeria* e *Oestrus* são parasitas observados em ovinos, e suas localizações habituais nos hospedeiros são, respectivamente, cavidades nasais, abomaso e intestinos.

(D) A Anemia Infecciosa Equina (AIE) é uma doença viral crônica, causada por um vírus, limitada a equinos, asininos e muares, caracterizada por episódios periódicos de febre, anemia hemolítica, icterícia, depressão, edema e perda de peso. O agente é transmitido primariamente por picadas de tabanídeos (*Tabanus sp*) e moscas dos estábulos (*Stomoxys calcitrans*) sendo estes apenas considerados vetores mecânicos.

(E) São considerados como microelementos essenciais na nutrição de animais ruminantes: Potássio (K), Magnésio (Mg), Cloro (Cl) e Enxofre (S). Quanto aos macroelementos são considerados essenciais na dieta desses mesmos animais o Selênio (Se) e o Manganês (Mn).