

CONCURSO PÚBLICO TÉCNICO ADMINISTRATIVO

EDITAL 05-2014 IFSULDEMINAS

PROVA OBJETIVA – MÉDICO VETERINÁRIO

INSTRUÇÕES PARA A REALIZAÇÃO DA PROVA

- Após ser identificado, nenhum candidato poderá retirar-se da sala de aplicação das provas sem autorização e sem acompanhamento da fiscalização.
- Durante a realização da prova, não será permitida a consulta a quaisquer objetos como: livros e artigos científicos, calculadora de qualquer tipo (inclusive em relógio), aparelhos celulares ou similares, aparelhos de radiotransmissão ou similares, notebook, gravador, e outros que possam favorecer o candidato na realização da prova.
- O candidato não pode usar capacete, chaveiro de qualquer tipo, bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc.
- Se solicitado pelo Fiscal, o candidato deve assinar a Ata de Abertura do Lacre.
- Junto ao candidato, só devem permanecer documento e materiais para execução da prova. Todo e qualquer outro material, exceto alimentos, medicamentos e água em garrafa transparente, têm de ser colocados no saco plástico disponível, amarrado e colocado embaixo da cadeira.
- O candidato que possuir cabelos compridos deve mantê-los presos, deixando as orelhas descobertas.
- O candidato deve conferir se sua prova tem 20 questões de Conhecimentos Específicos do cargo, 10 de Língua Portuguesa, 5 de Legislação e 5 de Informática, sendo cada questão constituída de 4 alternativas (a, b, c, d) e numeradas de 01 a 40. Caso haja algum problema, solicitar a substituição de seu caderno ou página.
- O candidato deve comunicar sempre aos fiscais qualquer irregularidade observada durante a realização da prova. Não sendo tomadas as devidas providências a respeito de sua reclamação, solicitar a presença do Coordenador do Setor ou comunicar-se com ele, na secretaria, ao final da prova.
- O candidato somente poderá levar esta prova decorridas DUAS horas do início.
- A duração da prova, considerando a marcação do cartão de respostas, é de 3 horas. O candidato só poderá sair decorrida 1 hora do início da prova.
- O candidato, ao receber o cartão de respostas, deve ler, atentamente, as instruções contidas no verso desta página.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer até o final da prova para assinar a Ata de Encerramento.
- O gabarito será divulgado no site www.ifsuldeminas.edu.br/~concurso a partir de uma hora do encerramento da prova. Os recursos serão recebidos durante o horário de expediente do dia 09/06: 08 às 12h e das 14 às 18h, conforme normas do Edital.

NOME LEGÍVEL:

ASSINATURA:

INSCRIÇÃO:

--	--	--	--	--

ANOTE ABAIXO SUAS RESPOSTAS – Somente o fiscal poderá cortar a parte de baixo desta página, para que você a leve consigo.

CONCURSO PÚBLICO TÉCNICO ADMINISTRATIVO 05/2014 – IFSULDEMINAS – MÉDICO VETERINÁRIO

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		26		27		28		29		30
31		32		33		34		35		36		37		38		39		40

INSTRUÇÕES PARA MARCAÇÃO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:

*1 - Na correção dos cartões de respostas, para efeito de pontuação, será **desconsiderada:***

- *questão que não apresentar nenhuma opção assinalada;*
- *questão que contiver mais de uma opção assinalada, sejam estas marcações acidentais ou não, independentemente da dimensão, ocasionadas por borrões, corretivos, emendas, manchas, pontos, sombreados de lápis ou caneta, traços ou quaisquer outros tipos de rasuras.*

Para que o candidato não se enquadre em nenhuma dessas situações, tendo alguma questão anulada devido a múltiplas marcações, é imprescindível que ele tenha o máximo de atenção, cuidado e capricho ao transcrever as respostas das questões do caderno de provas para o cartão de respostas.

*Em hipótese alguma, será fornecido outro cartão de respostas, portanto, é preciso que o candidato fique atento e preencha, corretamente, **apenas uma** das quatro alternativas em cada questão, utilizando **caneta esferográfica azul ou preta de corpo transparente, conforme a figura abaixo:***



Questão 1 – Conhecimentos Específicos – Médico Veterinário

As alternativas abaixo estão corretas, **EXCETO**:

- A. A dipirona é capaz de reduzir a temperatura corporal normal dos animais.
- B. A teoria dos lipídeos explica o mecanismo de ação dos anestésicos gerais inalatórios.
- C. Em caninos e felinos, a morfina atua de forma diferenciada, resultando em diferentes efeitos farmacológicos.
- D. O Núcleo Magno da Rafe é uma estrutura do sistema nervoso central que atua nas vias descendentes inibitórias da dor.

Questão 2 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. Os benzodiazepínicos são antídotos utilizados em intoxicação por barbitúricos.
- B. Os barbituratos promovem estímulo do centro respiratório bulbar e são seguros como anestésicos gerais.
- C. Os anestésicos gerais barbitúricos atuam por meio de receptores específicos no sistema nervoso central.
- D. O tiopental como droga única promove analgesia, perda de consciência e miorelaxamento satisfatórios para qualquer procedimento cirúrgico.

Questão 3 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

O coeficiente de partição sangue:gás de um anestésico inalatório determina a relação entre a solubilidade da substância

- A. no sangue e sua solubilidade no ar alveolar.
- B. no sangue e sua solubilidade no ar expirado.
- C. no ar alveolar e sua solubilidade no sangue venoso.
- D. no ar alveolar e sua solubilidade no sangue arterial.

Questão 4 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

São motivos para se utilizar a medicação pré-anestésica, **EXCETO**:

- A. Reduzir os riscos da utilização da anestesia geral.
- B. Promover analgesia satisfatória para o procedimento.
- C. Promover miorelaxamento satisfatório para o procedimento.
- D. Evitar a fase de depressão que ocorre no estágio II da anestesia.

Questão 5 - Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Sobre os aspectos farmacocinéticos dos antibióticos aminoglicosídeos, é correto afirmar, **EXCETO**:

- A. A gentamicina é um aminoglicosídeo que, em uso oral, é bem absorvida.
- B. A estreptomomicina por via parenteral é droga de escolha para infecções por *Leptospira* sp.
- C. Os aminoglicosídeos não penetram nas células e não atravessam facilmente a barreira hematoencefálica.
- D. Os aminoglicosídeos administrados por via oral não são absorvidos porque possuem aminoaçúcares e são poliacations.

Questão 6 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Sobre a resistência microbiana aos agentes antimicrobianos, as alternativas estão corretas, **EXCETO**:

- A. Molécula alvo modificada constitui-se em mecanismo de resistência a quinolonas.
- B. As betalactamases são enzimas produzidas por micro-organismos resistentes a penicilinas.
- C. As fluorquinolonas atuam com menor eficiência em *Pseudomonas* sp. do que as quinolonas.
- D. O uso indiscriminado de antibióticos favorece a seleção de cepas de micro-organismos resistentes.

Questão 7 - Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

A Febre Aftosa é uma doença de grande importância mundial, devido ao seu impacto socioeconômico. Com relação a essa enfermidade, é **CORRETO** afirmar:

- A. A Febre Aftosa afeta ruminantes domésticos e selvagens, capivaras e equinos.
- B. As alterações clínicas relacionadas à doença são conclusivas para o diagnóstico de Febre Aftosa.
- C. A doença cursa com lesões vesiculares e erosivo-ulcerativas em epitélios e, embora a mortalidade geralmente seja baixa, é importante fazer tratamento tópico das lesões, para reduzir os prejuízos para o produtor.
- D. Vacinação sistemática de bovinos e bubalinos e controle de trânsito de animais são medidas importantes para o controle da enfermidade.

Questão 8 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Uma enfermidade em ruminantes com acesso a pastejo direto é a verminose. Sobre a verminose dos ruminantes, é **CORRETO** afirmar:

- A. Benzimidazóis e lactonas macrocíclicas são anti-helmínticos de amplo espectro de ação, empregados em muitas propriedades; a observação de que esses medicamentos não estão mais surtindo o efeito esperado no plantel significa que os produtos estão mais fracos, ou seja, já não são apresentados na mesma concentração pelo fabricante.
- B. No uso de anti-helmínticos é recomendada a troca de princípio ativo a cada aplicação, que deve ser mensal em ovinos, a fim de evitar o aparecimento de populações helmínticas resistentes.
- C. Um sinal clínico frequente em ruminantes infectados é o aumento de volume na região submandibular, popularmente denominado papeira; na ocorrência desse sinal, os animais devem ser medicados com aplicações parenterais de iodo.
- D. A necropsia é um método eficaz para o diagnóstico da hemonose, que é a infecção helmíntica mais importante dos ruminantes.

Questão 9 - Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Pteridium aquilinum (samambaia-do-campo, também identificada como *Pteridium arachnoideum*) é uma planta tóxica para bovinos, com ocorrência de intoxicações no Brasil. Sobre essa intoxicação, é **CORRETO** afirmar:

- A. Quando ocorre a ingestão de grandes quantidades de samambaia em condições de escassez de pastagem, principalmente por bovinos jovens, é frequente a manifestação de múltiplas hemorragias, mas a doença é tratada com sucesso com aplicações parenterais de vitamina K, pois a planta induz deficiência dessa vitamina.
- B. Uma forma de intoxicação frequentemente observada é a hematúria enzoótica, caracterizada por proliferações celulares na bexiga urinária dos bovinos afetados, muitas vezes constituídas por neoplasias benignas e/ou malignas.
- C. A ingestão da planta induz, independentemente do tempo de ingestão, alterações hepáticas, com manifestação de icterícia e fezes descoradas e, na necropsia, é característico o desprendimento da mucosa do rúmen.
- D. Uma forma de apresentação da intoxicação crônica pela samambaia em bovinos adultos é o linfossarcoma, com aumento de volume de linfonodos superficiais e mesentéricos, frequente em rebanhos leiteiros.

Questão 10 - Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Em relação ao complexo teníase, cisticercose, cenurose e hidatidose, problema de Saúde Pública em várias regiões do mundo, é **CORRETO** afirmar:

- A. Seres humanos adquirem neurocisticercose por ingestão de carne suína crua ou mal passada.
- B. Para o controle do complexo teníase, cisticercose, cenurose e hidatidose, recomenda-se evitar o consumo de carnes e vísceras cruas ou mal passadas pelos seres humanos e evitar o fornecimento de tecidos e vísceras crus na alimentação de cães e gatos.
- C. Cenurose e hidatidose são enfermidades mais frequentes em ovinos; para seu controle, recomenda-se eliminar os hospedeiros intermediários na propriedade e na região.
- D. Suínos criados soltos têm probabilidade de apresentar cisticercose, a qual é diagnosticada por exames parasitológicos de fezes (EPF), com o cuidado de usar técnica de sedimentação nos EPF, pois há eliminação de estruturas com densidade elevada nas fezes.

Questão 11 - Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Em propriedades rurais no Sudeste brasileiro, há problemas com infestação por carrapatos em bovinos e equinos. Acerca de infestações por carrapatos no Brasil, é **CORRETO** afirmar:

- A. Fluazuron é um carrapaticida que age sobre *Rhipicephalus Boophilus microplus*, inibindo a formação da quitina em ínstares jovens e seu uso é recomendado inclusive para vacas em lactação, com destinação do leite para consumo humano.
- B. O controle da infestação por *Amblyomma cajennense* em equinos é feito de forma semelhante ao controle estratégico de carrapatos em bovinos, já que os períodos parasitários e de vida livre dos carrapatos são muito semelhantes.
- C. Em equinos é frequente a infestação por *Amblyomma cajennense* e por *Anocentor nitens*, recomendando-se aplicação alternada de amitraz e organofosforado para controle, pois as espécies de carrapato em questão são muito sensíveis às bases citadas.
- D. O controle estratégico de carrapatos de bovinos (*Rhipicephalus Boophilus microplus*) é um método recomendado, pois os tratamentos carrapaticidas concentram-se no período em que a população de carrapatos está aumentando, permitem a redução do número de aplicações de carrapaticida/ano e diminuem os riscos de desenvolvimento de populações resistentes a carrapaticidas.

Questão 12 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Uma atividade agropecuária importante no Brasil é a suinocultura, pois o País é exportador de carne suína para diversos países; no entanto, muitas enfermidades, várias delas relacionadas ao manejo, limitam a eficiência de produção. Sobre as enfermidades de suínos, é **CORRETO** afirmar:

- A. Disenteria suína, causada por *Brachyspira hyodysenteriae*, é uma enfermidade de ocorrência típica na primeira semana após o nascimento, já em suínos em fase de crescimento e terminação, é importante a infecção por *Clostridium difficile*, com lesões restritas ao cólon espiral.
- B. Suínos abatidos ou necropsiados que apresentam coloração vermelho-arroxeadada e aumento da consistência nas porções cranioventrais dos pulmões, alterações características de Peste Suína Clássica, é indicado tratamento e a vacinação contra essa doença na granja de origem.
- C. Foram registrados no Brasil muitos casos de doença e morte de suínos relacionados à infecção por Circovírus suíno 2, o qual induz doença sistêmica e imunossupressão, favorecendo a ocorrência concomitante de outras enfermidades, mas sua casuística apresentou declínio significativo nos últimos anos, graças à vacinação sistemática dos suínos nas granjas tecnificadas.
- D. Rinite atrófica dos suínos é uma doença comum em suínos jovens confinados, não é transmissível, e se trata de uma doença decorrente de desequilíbrio nutricional por dietas com níveis elevados de fósforo e baixos de cálcio, resultando em alterações ósseas no focinho.

Questão 13 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Em bovinos e equídeos, há importantes afecções do sistema nervoso central, com manifestações neurológicas acentuadas e morte de animais. Sobre essas afecções, é **CORRETO** afirmar:

- A. Em casos de suspeita clínica de raiva, não deve ser manipulado sangue do animal afetado, pelo alto risco de transmissão viral a humanos, por meio do sangue.
- B. Uma doença importante em bovinos e equídeos é a raiva, transmitida por mordedura de morcegos hematófagos infectados; para conclusão diagnóstica, deve ser feita necropsia com colheita de encéfalo, medula espinhal e gânglios nervosos, em solução de formol, para avaliação histopatológica, e em gelo, para imunofluorescência direta.
- C. Em equinos, a ingestão de milho parasitado pelo fungo *Fusarium verticillioides* (anteriormente *Fusarium moniliforme*), em que houve produção da micotoxina fumonisina B1, resulta em doença com amolecimento da substância cinzenta da medula espinhal, denominada Polioencefalomalácia.
- D. A leucoencefalomalácia é uma doença em ruminantes confinados ou a pasto, que se manifesta por sinais neurológicos, incluindo incoordenação, cegueira e agressividade, causada pela ingestão de plantas tóxicas, como *Tetrapteryx* sp. e *Amaranthus* sp.

Questão 14 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Em vários municípios do Sudeste brasileiro, tem sido diagnosticada infecção por *Leishmania* sp. em caninos, doença sistêmica grave e fatal, sendo uma importante zoonose. Sobre essa doença, é **CORRETO** afirmar:

- A. O Ministério da Saúde recomenda que animais que apresentam lesões cutâneas da leishmaniose devem ser medicados especificamente para o controle dessa doença, além de antissépticos tópicos e antibioticoterapia parenteral para controle de infecções bacterianas secundárias.
- B. Cães em mau estado corporal, mucosas pálidas, hipotricose e áreas de alopecia devem ser submetidos a exames específicos para diagnóstico da infecção por *Leishmania infantum-chagasi*.
- C. O Ministério da Saúde determina a eutanásia de caninos soropositivos para *Leishmania* sp., pelo elevado risco de infecção humana por contato direto com cães infectados; os seres humanos apresentam hipertermia, náuseas e cefaleia 5 a 7 dias após a manipulação de animal infectado.
- D. A transmissão da leishmaniose ocorre pela picada de mosquitos da espécie *Aedes aegypti*, sendo os métodos de controle os mesmos preconizados para o controle da Dengue e da Febre Amarela.

Questão 15 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

A terapêutica veterinária diz respeito ao uso racional e correto dos diferentes fármacos para o tratamento de afecções e sinais clínicos inerentes a elas. Para cada tipo de afecção, dependendo dos sinais clínicos e da sua etiologia, um determinado fármaco é indicado. Nesse contexto, relacione a coluna I, dos fármacos, com a coluna II, de indicações, e marque o número correspondente.

Coluna I	Coluna II
1 - Citrato de Maropitant	() Infecção por gran negativos, positivos e anaeróbicos.
2 - Clindamicina	() Êmese
3 - Cloridrato de tramadol	() Trauma craniocéfálico
4 - Manitol 20%	() Insuficiência cardíaca congestiva
5 - Benazepril	() Controle da dor e analgesia pós-operatória

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

Questão 16 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Um veterinário foi chamado para prestar atendimento clínico veterinário em um haras, no qual, um equino, macho, da raça Mangalarga Marchador, com 9 anos de idade, apresentava um inchaço (aumento de volume em tecidos moles) na região do boleto do membro torácico direito. Após exame físico, o veterinário requisitou um exame radiográfico completo desse boleto. As projeções radiográficas mínimas necessárias para avaliação dessa região no equino são apresentadas na alternativa:

- A. Craniocaudal e Lateromedial
- B. Craniocaudal, Lateromedial e Oblíquas
- C. Dorsopalmar, Lateromedial, Dorsomedial-Palmarolateral e Dorsolateral-Palmomedial
- D. Dorsoplantar, Lateromedial, Dorsolateral-Plantaromedial, Dorsomedial-Plantarolateral

Questão 17 - Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

São utilizados diversos fármacos em cirurgia veterinária para realização de protocolos anestésicos, tranquilizações e contenções químicas em geral. Há diversas categorias de fármacos: anestésicos gerais intravenosos, anestésicos gerais voláteis, anestésicos dissociativos, entre outros. Nesse contexto, relacione a coluna II à coluna I e marque o número correspondente.

Coluna I	Coluna II
1 - Midazolam	() Anestésico geral volátil
2 - Sevofluorane	() Anestésico dissociativo
3 - Cetamina	() Medicação pré-anestésica
4 - Propofol	() Anestésico local
5 - Bupivacaína	() Anestésico geral intravenoso

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

Questão 18 - Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

O deslocamento do abomaso é uma afecção nos ruminantes que pode ocorrer no lado direito, ou no lado esquerdo do abdome; o gás se acumula no interior dessa víscera, fazendo-a se deslocar. O deslocamento esquerdo afeta principalmente o gado leiteiro no período inicial pós-parto. A atonia do abomaso causada por concentração anormalmente elevada de ácidos graxos voláteis e pela contínua fermentação microbiana do material ingerido leva ao acúmulo de gases e à resultante distensão e deslocamento, podendo, em casos graves, ocorrer também o vólculo do abomaso. Nesse contexto, apresentam-se as seguintes proposições:

- I - Rações ricas em amido ou deficientes em volumosos estão associadas aos deslocamentos abomasais.
- II - No deslocamento do abomaso à esquerda, o som do “ping”, conseguido por meio da auscultação/percussão, pode ocorrer em qualquer local desde o terço inferior do abdome no oitavo espaço intercostal, até a fossa paralombar.
- III - O tratamento conservador para o deslocamento do abomaso à esquerda nem sempre é efetivo, ocorrendo quase sempre a recidiva. Dessa forma, a abordagem cirúrgica que envolve a abomasopexia e a fixação com pino cavilhado é recomendável para correção definitiva.
- IV - No deslocamento do abomaso à direita, o tratamento conservador é mais eficiente, em comparação ao tratamento cirúrgico.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- A. Somente as proposições I e III estão corretas.
- B. Somente as proposições II e IV estão corretas.
- C. Somente as proposições I, II e III estão corretas.
- D. Somente as proposições I, II e IV estão corretas.

Questão 19 - Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

A técnica cirúrgica de ovário-histerectomia é utilizada na cirurgia de pequenos animais, tanto de forma eletiva, para o controle de natalidade, como para tratamento de diversas afecções que acometem o aparelho genital das cadelas e gatas. Com relação a essa técnica cirúrgica (ovário-histerectomia), assinale VERDADEIRO (V) ou FALSO (F).

- () Na gata, a incisão abdominal na linha média deverá ser mais cranial, pois nessa espécie os ovários são de mais difícil exteriorização; enquanto que na cadela, a incisão deverá ser mais caudal, devido à exteriorização do corpo do útero ser difícil.
- () Para as ligaduras dos pedículos ovarianos e uterino, é utilizado material de sutura não absorvível.
- () A piometra de coto uterino é uma complicação da ovário-histerectomia, quando ela é realizada de forma incompleta. Tecidos ovarianos residuais capazes de produzir progesterona e a remoção incompleta do corpo do útero predis põem a ocorrência dessa afecção.
- () A incontinência urinária em seguida à ovário-histerectomia pode ser causada por aderências ou granulomas do coto uterino e interfere na função do esfíncter vesical urinário.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência **CORRETA**.

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

Questão 20 – Conhecimentos Específicos - Médico Veterinário

Traumatismo abdominal e pélvico ocorrem no atendimento de rotina da clínica de pequenos animais. Uma das complicações desse traumatismo é a ruptura de ureteres e bexiga, principalmente quando ocorrem fraturas múltiplas na pelve. Diante dessa situação específica, quando há suspeita de ruptura dessas estruturas (ureter e bexiga), o exame de imagem a ser requisitado é:

- A. Urografia excretora
- B. Uretrocistografia retrógrada
- C. Ultrassonografia abdominal
- D. Cistografia de contraste negativo (pneumocistografia)

As questões de 21 a 25 referem-se a este texto.

Água, uma tragédia anunciada

"Meio copo de água é mais caro que a garrafa de uísque escocês. É por isso que a água do aquífero guarani, a maior reserva subterrânea do planeta, já não cai na torneira dos brasileiros. É vendida pela Aquabrás a peso de ouro nas plantações de etanol e exportada para o mundo inteiro. Quanto mais diminui a calota polar, mais disparam as ações da Aquabrás. Enquanto isso, o pessoal lá embaixo está bebendo água do mar infectada com lixo industrial."

Esse é o depoimento do jornalista João Cândido na parte final do filme "Uma História de Amor e Fúria". Ele está no alto de um condomínio vertical no Rio de Janeiro em 2.096. O presidente da República, pastor Armando, acaba de declarar que só a fé do povo pode trazer chuva, enquanto um rali é realizado no deserto da Amazônia e um grupo de guerrilheiros explode o braço do Cristo Redentor, exigindo água para todos.

Ouvi algumas vezes que o roteiro do filme seria criativo. Discordo. Infelizmente, ele tem muito mais a ver com pesquisa e capacidade dedutiva do que com criatividade. Se estivéssemos um pouco mais atentos, minimamente de olhos abertos, deveríamos estar comprometidos até o último fio de cabelo com as campanhas de desmatamento zero e os projetos de recuperação de mata ciliar, áreas de nascentes e recursos hídricos.

Não vi os fazendeiros da soja, cana ou gado refletindo sobre esse problema, que vai arruinar o negócio deles quando o oceano de nuvens que desce da Amazônia parar de dar as caras. Tampouco vi manifestante empunhando cartaz sobre o tema.

Como é possível que a civilização engendrada pelo pensamento científico possa ter desaguado numa ignorância tão assombrosa? Não seria prudente para a sobrevivência da nossa espécie adotarmos imediatamente uma política de desmatamento zero? Ou vamos permitir que essa tragédia anunciada seja o futuro dos nossos filhos?

(Luiz Bolognesi. Folha de S. Paulo. 23 fev. 2014. Primeiro Caderno. A3)

Questão 21 – Língua Portuguesa

O autor escreveu o texto com a finalidade de

- A. criticar os setores da sociedade que se beneficiam com o desmatamento.
- B. denunciar a falta de preocupação dos governantes com o meio ambiente.
- C. alertar os leitores para a necessidade de se preservarem os recursos hídricos.
- D. indicar soluções para interromper o processo de destruição dos recursos naturais.

Questão 22 – Língua Portuguesa

Na parte inicial do texto, o autor faz referência a um filme. Com esse recurso, o autor consegue

- A. criticar a falta de apoio a filmes que defendem o cuidado com a natureza.
- B. contestar as opiniões desfavoráveis de críticos de cinema sobre o roteiro.
- C. mostrar possíveis consequências da falta de preocupação com o meio ambiente.
- D. denunciar os problemas que estão sendo causados pelo descuido com o meio ambiente.

Questão 23 – Língua Portuguesa

No trecho "deveríamos estar comprometidos até o último fio de cabelo com as campanhas de desmatamento zero", a expressão em destaque serve para

- A. ajudar o discurso do autor a se tornar ainda mais irônico.
- B. intensificar a ideia de que devemos estar comprometidos.
- C. evidenciar o desprezo do autor por quem destrói a natureza.
- D. reforçar a importância das campanhas contra desmatamento.

Questão 24 – Língua Portuguesa

Para defender que há pouca preocupação com o meio ambiente por parte da sociedade, o autor usa como argumento a

- A. falta de manifestantes e de fazendeiros preocupados.
- B. necessidade de uma política de desmatamento zero.
- C. ignorância de uma civilização que valoriza a ciência.
- D. ausência de projetos de recuperação de nascentes.

Questão 25 – Língua Portuguesa

Na parte final do texto, o autor usa a expressão “essa tragédia anunciada” para se referir à

- A. expansão dos latifúndios.
- B. falta de recursos hídricos.
- C. política de desmatamento.
- D. extinção da nossa espécie.

As questões de 26 a 30 referem-se a este texto.

O que se revela quando se diz?

A língua, na maioria das vezes, oferece-nos várias possibilidades para dizer praticamente as mesmas coisas. Escolher a forma mais adequada para cada situação, cotejar usos, comparar registros, sempre tendo em mente a riqueza dos processos de variação linguística, é (ou deveria ser) preocupação de todos os falantes, sob o risco de a intercompreensão e a eficiência de comunicação se perderem.

Por exemplo: quando, no começo dos anos 50, Luiz Gonzaga e Humberto Teixeira compuseram um dos maiores sucessos da música popular brasileira de todos os tempos, o baião “Asa branca”, alguns puristas podem ter ficado incomodados com o final da quarta estrofe da canção: “Espero a chuva cair de novo / Pra *mim* voltá pro meu sertão” [grifo nosso]. Afinal, o uso do pronome oblíquo “mim” na posição de sujeito vai de encontro às prescrições dos normativistas, que apregoam o emprego do pronome reto (*eu*) numa construção como essa. Manuel Bandeira chegou mesmo a dizer que não havia nada mais “gostoso” do que usar o *mim* como sujeito de verbo no infinito. A tese de Bandeira é plenamente adequada para explicar o uso dos pronomes em “Asa branca”. O narrador de “Asa branca” é um retirante que foge da seca. Assim, para aumentar o efeito de “verdade” do texto, optou-se por uma variedade linguística compatível com o universo social desse narrador.

Linguistas de todas as épocas reconhecem que, quando falamos ou escrevemos, dizemos mais do que imaginamos. Na verdade, revelamos de onde somos, em que época vivemos, qual o nosso universo social, como queremos nos relacionar com nossos interlocutores. Isso se dá porque a língua não é neutra; ela encerra valores, crenças, ideologias. É por esse motivo que uma simples escolha lexical pode ter mais peso do que supúnhamos.

(Eduardo Calbucci. http://www.museulinguaportuguesa.org.br/files/mlp/texto_27.pdf. Acesso em: 30/04/2014)

Questão 26 – Língua Portuguesa

Com base no texto, a resposta à pergunta feita no título, “O que se revela quando se diz?”, é

- A. O modo de usar a linguagem que desaprovamos.
- B. O universo social e cultural a que pertencemos.
- C. O conjunto de regras gramaticais que sabemos.
- D. O conteúdo das mensagens que formulamos.

Questão 27 – Língua Portuguesa

Releia este trecho:

“O narrador de ‘Asa branca’ é um retirante que foge da seca. Assim, para aumentar o efeito de ‘verdade’ do texto, optou-se por uma variedade linguística compatível com o universo social desse narrador”.

Entre as frases articuladas pela palavra em destaque, estabelece-se a ideia de

- A. tempo.
- B. comparação.
- C. conformidade.
- D. consequência.

Questão 28 – Língua Portuguesa

No texto, o autor evidencia a noção de língua que adota. Para ele, a língua deve ser entendida como

- A. uma listagem de regras que nos possibilita utilizar de forma adequada os pronomes.
- B. um conjunto de estruturas linguísticas formuladas a partir das prescrições da gramática.
- C. um sistema de formas linguísticas constituídas em função das necessidades comunicativas.
- D. uma seleção de frases que permitem aos falantes expressar suas características sociais.

Questão 29 – Língua Portuguesa

O autor utiliza a canção “Asa Branca” como argumento para

- A. defender que devemos adaptar a linguagem à situação de comunicação.
- B. convencer os puristas de que a linguagem usada na canção está correta.
- C. explicar o que devemos fazer para que a comunicação seja mais eficiente.
- D. reforçar que é necessário usarmos as regras da gramática no texto escrito

Questão 30 – Língua Portuguesa

Para ajudar o leitor a construir a coerência do texto, usamos palavras especializadas na retomada de informações já dadas. O trecho em que o termo destacado exemplifica essas palavras é

- A. “Manuel Bandeira chegou mesmo a dizer que não havia nada mais ‘gostoso’ do que usar o mim”.
- B. “A língua oferece-nos várias possibilidades para dizer praticamente as mesmas coisas”.
- C. “Alguns puristas podem ter ficado incomodados com o final da quarta estrofe da canção”.
- D. “Isso se dá porque a língua não é neutra; ela encerra valores, crenças, ideologias”.

Questão 31 – Legislação

Lei 8.112/90

Visualize a seguinte situação:

Você, aprovado em concurso público, toma posse e entra em exercício dentro dos prazos legais e está no desempenho de suas funções no setor previamente estabelecido pela autoridade competente. Passados dois anos de efetivo exercício, você protocola pedido de licença para tratar de interesses particulares, com remuneração, pelo prazo de 18 meses. A autoridade competente do órgão no qual você está em pleno exercício defere o pedido.

O deferimento do pedido por parte da autoridade competente está:

- A. Errado, uma vez que para se conceder licença para tratar de assuntos particulares o servidor ocupante de cargo efetivo não pode estar em estágio probatório.
- B. Correta, com a ressalva de que a concessão da licença para tratar de assuntos particulares é sem remuneração.
- C. Errada, uma vez que ao servidor ocupante de cargo efetivo só poderá ser concedida licença para tratar de assuntos particulares ao completar 5 anos de efetivo exercício.
- D. Correta, pelo fato de que a licença para tratar de assuntos particulares é concedida pelo prazo de até 3 anos consecutivos, com remuneração.

Questão 32 – Legislação

Lei 9.784/99

Analise a seguinte situação:

Foram nomeados, através de Portaria, 10 servidores para compor comissão para acompanhamento de obra no qual você é um dos integrantes. É sabido que essa comissão é a responsável pela medição da obra, para fins de pagamento a empresa contratada, acerca do percentual executado dentro de um determinado período de tempo. Em determinado mês, o integrante responsável pela medição mensal da obra omite informação a ser repassada ao Setor de Contratos, e você, juntamente com mais 2 integrantes da comissão, presencia essa omissão. Um desses 2 integrantes da comissão denuncia o fato ao chefe imediato que abre processo administrativo contra esse servidor e integrante da comissão. Você, por ter presenciado o ato de omissão é nomeado para compor a comissão do respectivo processo administrativo e consequentemente manifesta no próprio processo administrativo sua recusa por ser, de acordo com a Lei 9.784/99, impedido em participar dessa comissão.

À luz da lei 9.784/99 que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, sua recusa em participar foi:

- A. Correta, pelo fato de que por ter presenciado a omissão do fiscal, você será chamado a participar como testemunha do referido ato.
- B. Incorreta, uma vez que será mais fácil elucidar os fatos com você na comissão por ter presenciado o ato de omissão do fiscal.
- C. Incorreta, uma vez que você só poderia alegar impedimento se o referido servidor e fiscal fosse cônjuge, companheiro ou parente e afins até o terceiro grau.
- D. Correta, pelo fato de que se você ou os outros 2 integrantes da comissão que presenciaram o ato de omissão fizerem parte da comissão de processo administrativo, deixará a entender que estão querendo declarar culpado o respectivo fiscal.

Questão 33 – Legislação

Decreto 1.171/94

Visualize a seguinte situação:

Você, servidor lotado no Setor de Licitações e responsável pela realização dos certames licitatórios, está sofrendo pressão de sua chefia imediata por não querer aceitar proposta da empresa de seu cunhado. Por ter conhecimento do código de ética, regido pelo Decreto 1.171/94, você resiste a essas pressões da chefia imediata que está querendo obter vantagens indevidas e denuncia tal fato.

Segundo o que consta no Decreto 1.171/94, que aprovou o Código de Ética Profissional do Servidor Público Civil do Poder Executivo Federal, sua atitude foi:

- A. Errada, pelo fato de que é seu dever ter respeito à hierarquia e denunciar sua chefia imediata é responsabilidade do dirigente máximo do órgão.
- B. Correta, mas, perante o Código de Ética, você não tem dever em denunciar a atitude de sua chefia imediata, pois essa obrigação é do dirigente máximo do órgão no qual você trabalha.
- C. Correta, pois além de resistir a todas as pressões de superiores hierárquicos, que visem obter quaisquer vantagens indevidas, em decorrência de ações imorais, ilegais ou aéticas, é seu dever denunciá-las.
- D. Errada, pois mesmo que você seja o responsável pela realização do certame licitatório, sua chefia imediata é quem homologa o referido certame e você não tem obrigação nenhuma em denunciar essa pressão sofrida.

Questão 34 – Legislação

Normas Constitucionais sobre a Administração Pública

Analise a seguinte situação:

Você tem todos os requisitos básicos para investidura em cargo público, ou seja, a nacionalidade brasileira, o gozo dos direitos políticos, a quitação com as obrigações militares e eleitorais, o nível de escolaridade exigido para o exercício do cargo, a idade mínima de 18 anos e aptidão física e mental. Sendo assim, foi nomeado para exercer cargo em comissão e, após sofrer avaliações periódicas onde sua aptidão e capacidade foram objetos de avaliação, observando os fatores de assiduidade, disciplina, capacidade de iniciativa, produtividade e responsabilidade, é aprovado no estágio probatório e consequentemente adquiriu estabilidade.

Perante as regras estabelecidas aos servidores públicos para aprovação em estágio probatório e consequente estabilidade no serviço público, a situação está:

- A. Correta, pois você foi aprovado em todas as avaliações periódicas e após os 3 anos foi aprovado no estágio probatório, adquirindo, assim, a estabilidade no serviço público.
- B. Errada, pois para os servidores nomeados para cargo em comissão não são aplicadas as regras de estágio probatório e nem adquirem estabilidade, por serem de livre nomeação e exoneração.
- C. Errada, pelo fato de que os servidores públicos, para adquirirem a estabilidade no serviço público, precisam, além de ser aprovados em estágio probatório, comprovar os 3 anos de efetivo exercício.
- D. Correta, pelo fato de que você passou por todas as etapas necessárias antes de ser aprovado em estágio probatório, ou seja, avaliação periódica da chefia imediata e consequente avaliação de desempenho ao completar 3 anos de efetivo exercício.

Questão 35 – Legislação

Lei 11.091/2005

Analise a seguinte situação:

Você, estudante de graduação no curso de Administração, presta concurso público para cargo de Nível D. Aprovado, tome posse e entra em exercício. Passados 1 ano e 3 meses você conclui a graduação e protocola pedido de Progressão por Capacitação Profissional, com a conseqüente mudança do Nível D para o Nível E. Seu pedido chega à Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas que imediatamente indefere seu pedido sob o argumento de que somente com 1 ano e 6 meses você terá direito a essa progressão e orienta que o correto seria protocolar pedido de Incentivo à Qualificação.

Á luz da lei 11.091/2005, que dispõe sobre a estruturação do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação, no âmbito das Instituições Federais de Ensino vinculadas ao Ministério da Educação, a atitude da Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas em indeferir o pedido de progressão por capacitação profissional e orientar a protocolar pedido de Incentivo à Qualificação está:

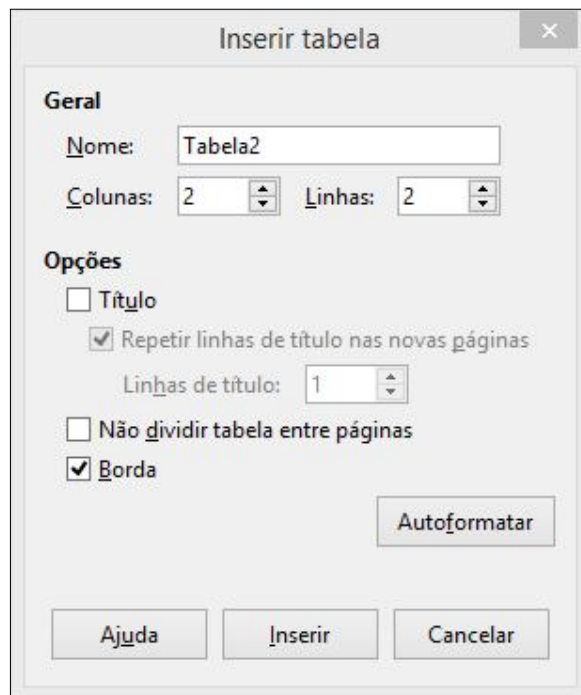
- A. Errada, pois a Progressão por Capacitação Profissional é devida ao servidor após a aprovação no estágio probatório e mediante apresentação de certificação em Programa de Capacitação.
- B. Errada, pois independentemente do período em que concluir a graduação no curso de Administração, o servidor tem direito a Progressão por Capacitação Profissional por ser superior ao exigido para o cargo.
- C. Correta, com a ressalva de que além de ter direito ao Incentivo à Qualificação o servidor, também, terá direito a Progressão Por Mérito Profissional por ter procurado se qualificar para o serviço público.
- D. Correta, pois a progressão por capacitação profissional é devida ao servidor após obtenção de certificação em Programa de Capacitação após 18 meses de efetivo exercício e o Incentivo à Qualificação é devido ao servidor que possuir educação formal superior ao exigido para o cargo.

Questão 36 – Informática

O Professor Paulo precisa digitar uma tabela com o resultado dos alunos na sua disciplina. A tabela em questão deverá ter o seguinte formato:

Nome do Alunos	Nota	Situação
Fernando de Melo	6,0	Aprovado
Henrique Cardoso	7,5	Aprovado
Luis da Silva	8,0	Aprovado

O Professor digitou a combinação de teclas CTRL+F12 no editor de texto OpenOffice Writer, obtendo a seguinte janela de diálogo:

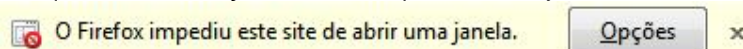


Para construir a tabela no formato descrito, o Professor Paulo deverá escolher:

- A. Colunas = 3, Linhas = 4
- B. Colunas = 4, Linhas = 3
- C. Colunas = 4, Linhas = 4
- D. Colunas = 3, Linhas = 3

Questão 37 – Informática

Você está navegando pela Intranet da escola no endereço www.suaescola.edu.br afim de pegar os relatórios de grade horária. Quando você seleciona o curso e o período desejado, ao prosseguir na busca para exibir o relatório apenas uma mensagem aparece abaixo da barra de endereços do seu navegador Mozilla Firefox do sistema operacional Windows 7, sendo a mensagem exibida na figura abaixo. Como proceder para que sempre sejam exibidos os relatórios buscados na Intranet da escola, mas sem que outros endereços da Internet fiquem exibindo janelas extras durante a navegação?



- A. clicar em 'Opções' na mensagem da figura e selecionar 'Editar opções de bloqueio de janelas popups...' e na janela apresentada clicar em 'Fechar'.
- B. clicar em 'Opções' na mensagem da figura e selecionar 'Ocultar esta informação quando bloquear janelas'.
- C. clicar em 'Opções' na mensagem da figura e selecionar 'Desbloquear popups de www.suaescola.edu.br'.
- D. fechar a mensagem da figura clicando no 'x' e executar a operação de busca para exibir o relatório novamente.

Questão 38 – Informática

No seu sistema operacional Windows 7 existe a pasta 'Semestre 1' que possui os arquivos 'calculo1.xls', 'fisica2.xls' e 'informatica1.xls' e a pasta 'Semestre 2' que possui os arquivos 'fisica1.xls' e 'informatica2.xls'. O tamanho dos arquivos é apresentado na listagem a seguir:

'Semestre 1'
 'calculo1.xls' : 5 MB
 'fisica2.xls' : 2 MB
 'informatica1.xls': 3 MB
'Semestre 2'
 'fisica1.xls': 4 MB
 'informatica2.xls' : 2 MB

Considerando que 'Ctrl+C' copia, 'Ctrl+X' recorta e 'Ctrl+V' cola; qual será o tamanho da pasta 'Semestre 1' e 'Semestre 2' após executar a sequência:

1. abrir a pasta 'Semestre 1';
2. selecionar o arquivo 'calculo1.xls' pressionar 'Ctrl+C';
3. abrir a pasta 'Semestre 2';
4. pressionar 'Ctrl+V';
5. selecionar o arquivo 'fisica1.xls' pressionar 'Ctrl+X';
6. abrir a pasta 'Semestre 1';
7. pressionar 'Ctrl+V';
8. selecionar o arquivo 'fisica2.xls' pressionar 'Ctrl+X';
9. abrir a pasta 'Semestre 2';
10. pressionar 'Ctrl+V'.

- A. 'Semestre 1' com 12 MB e 'Semestre 2' com 4 MB
- B. 'Semestre 1' com 12 MB e 'Semestre 2' com 9 MB
- C. 'Semestre 1' com 9 MB e 'Semestre 2' com 7 MB
- D. 'Semestre 1' com 9 MB e 'Semestre 2' com 4 MB

Questão 39 – Informática

Você possui a planilha eletrônica do aplicativo Calc do OpenOffice apresentada na figura a seguir.

	A	B	C	D
1	NOME	NOTA1	NOTA2	
2	CARLOS	6	7	
3	MARIA	9	6	
4				

Considerando que:
na célula D2 existe a fórmula $= (B2 + (C2 * 2)) / 2$
na célula D3 existe a fórmula $= ((B3 * 2) + C3) / 2$
na célula D4 existe a fórmula $= D2 + D3$
Qual será o resultado apresentado na célula D4?

- A. 22
- B. 28
- C. 20
- D. 20,5

Questão 40 – Informática

Na escrita de um tutorial de software usando o Microsoft Word 2013 em português, foi solicitado ao funcionário que preparasse um documento que citasse notas de rodapé no tutorial para alguns itens para os quais que fossem necessárias explicações adicionais. Para executar tal operação, o funcionário deverá seguir a opção para inserção de notas de rodapé no texto, que estão disponíveis na guia:

- A. inserir
- B. revisão
- C. exibição
- D. referência