

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMAS-TO**  
**CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DA SAÚDE**

Provas de Conhecimentos

**MANHÃ**

	Questões		Questões
Língua Portuguesa	01 a 08	Legislação Pertinente ao Município de Palmas-TO	21 a 25
Raciocínio Lógico	09 a 13	Legislação Pertinente ao SUS	26 a 30
Noções de Informática	14 a 16	Conhecimentos Específicos	31 a 60
Conhecimentos Regionais	17 a 20		

**ATENÇÃO:** transcreva no espaço apropriado da sua FOLHA DE RESPOSTA (GABARITO), com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a frase a seguir:Quer sonhar? Sonhe. Quer lutar? Lute. Deseja vencer? Batalhe.**ANTES DE COMEÇAR A FAZER AS PROVAS:**

1. Verifique se este caderno contém sete provas, com um total de 60 (sessenta) questões, sequencialmente numeradas de 01 a 60.
2. Caso haja algum problema, solicite ao aplicador a substituição deste caderno, impreterivelmente, até 15 minutos após o início da prova.

**AO RECEBER A FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO):**

3. Confira seus dados e, havendo erro, solicite ao aplicador a correção na Ata de Sala.
4. Assine com CANETA no espaço indicado.

**AO TRANSFERIR A MARCAÇÃO DAS ALTERNATIVAS PARA A FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO):**

5. Use somente caneta azul ou preta e aplique traços firmes dentro da área reservada à letra correspondente a cada resposta, conforme modelo:



6. Sua resposta NÃO será computada se houver marcação de mais de uma alternativa.
7. A folha de respostas não deve ser dobrada, amassada ou rasurada.

**AO TERMINAR AS PROVAS:**

8. Você deve chamar a atenção do aplicador levantando o braço. Ele irá até você para recolher sua FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO) e este CADERNO DE PROVAS.
9. Recolha seus objetos, deixe a sala, e em seguida o prédio. A partir do momento em que você sair da sala e até sair do prédio, continuam válidas as proibições sobre o uso de aparelhos eletrônicos e celulares, bem como não lhe é mais permitido o uso dos sanitários.

Terá suas provas anuíadas e será automaticamente eliminado do processo seletivo, o candidato que durante a sua realização for surpreendido portando (mesmo que desligados) quaisquer aparelhos eletrônicos, tais como, bip, telefone celular e/ou smartphone, relógio de qualquer espécie, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, ipod, ipad, tablet, pen drive, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, chaves integradas com dispositivos eletrônicos, controle de alarme de carro e moto, controle de portão eletrônico etc., bem como quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc., e ainda lápis, lapiseira/grafite, borracha, caneta em material não-transparente, óculos de sol (exceto com comprovação de prescrição médica), qualquer tipo de carteira ou bolsa e armas.

Nome: \_\_\_\_\_

Data de Nascimento: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Duração total destas provas, incluindo o preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO):

**QUATRO HORAS****ATENÇÃO:** Após a prova você poderá levar consigo somente a FOLHA DE RASCUNHO DO GABARITO.**MÉDICO VETERINÁRIO**

## PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o fragmento da entrevista concedida por José Miguel Wisnik à revista *Cult* e responda as **QUESTÕES** de **01** a **03**.

A identificação da síndrome recorrente, no imaginário brasileiro, da gangorra entre tudo ou nada, glória ou ruína, panaceia ou engodo, goleada ou fracasso, tem no futebol o seu mais desenvolvido campo de provas. Sugiro que a torcida argentina, por exemplo, é maniaco-depressiva, e que a brasileira é ciclotímica: passa da euforia à via com enorme facilidade se não reconhece no time um ideal de perfeição que ela mesma projeta. A argentina injeta no time sua flama incansável, e tem nesse compromisso a sua marca identitária. A brasileira espera do time que ele a **bafeje** com a sua glória, como se esta devesse estar sempre disponível num reservatório inesgotável.

BOSCO, Francisco. O futebol e o Brasil. *Revista CULT*, São Paulo, ano 11, n. 127, p. 16, ago. 2008. Fragmento adaptado.

### QUESTÃO 01

De acordo com a leitura do fragmento, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) O sucesso do futebol brasileiro é consequência da idolatria dos torcedores.
- (B) A torcida brasileira espera que o sucesso e a glória do seu time também se estendam a sua própria vida.
- (C) O imaginário da população brasileira oscila do otimismo ao pessimismo com relação à seleção argentina.
- (D) As torcidas brasileira e argentina apresentam o mesmo comportamento em termos de confiança e determinação.

### QUESTÃO 02

A expressão "no imaginário brasileiro", negritada no texto, desempenha a função sintática de:

- (A) adjunto adverbial.
- (B) vocativo.
- (C) objeto indireto.
- (D) complemento nominal.

### QUESTÃO 03

O vocábulo "bafeje", negritado no texto, pode ser substituído, sem alteração de sentido, por:

- (A) beneficie.
- (B) manche.
- (C) brinque.
- (D) perdoe.

### QUESTÃO 04

Assinale a alternativa **CORRETA** quanto ao uso adequado da pontuação.

- (A) João retrata nosso folclore, e apresenta imagens repletas de fé, e crítica social.
- (B) João, retrata nosso folclore e apresenta imagens repletas de fé e crítica social.
- (C) João retrata nosso folclore e apresenta imagens, repletas de fé e crítica social.
- (D) João retrata nosso folclore e apresenta imagens repletas de fé e crítica social.

Leia o fragmento a seguir e responda as **QUESTÕES** de **05** a **07**.

#### A feminização do envelhecimento

Uma tendência crescente e generalizada no mundo é a maior longevidade das mulheres. Na América do Norte e Europa, em 1900, as mulheres viviam dois a três anos mais que os homens; hoje vivem em média sete anos mais. Na França elas vivem oito anos mais que os homens, e no Japão quase sete anos. O mesmo fenômeno é observado nos países em desenvolvimento, embora as diferenças sejam menores.

Dessa forma, aumenta a proporção de mulheres dentre as populações de idosos. Essa tendência é consequência da sobremortalidade masculina em todas as faixas etárias e para a maioria das causas de morte. Possivelmente associa-se à maior exposição dos homens a fatores de risco como álcool e fumo, aos acidentes de trabalho e homicídios e ao aumento da mortalidade por câncer de pulmão e doenças cardiovasculares. Por outro lado, o século XX assistiu a um importante declínio na mortalidade materna perinatal e por câncer do útero, fatores hormonais são ainda determinantes de uma proteção cardiovascular que se estende até alguns anos após a menopausa (...)

CHAIMOWICZ, Flávio. *Saúde do Idoso*, 2.ed. Belo Horizonte: NESCUN UFMG, 2013. Disponível em <<http://www.sbgg.org.br/profissionais/arquivo/livro-saude-do-idoso-flavio-chaimowicz.pdf>>. Acesso em: fev. 2014. Fragmento adaptado.

### QUESTÃO 05

Sobre a longevidade das mulheres, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) No século XX, aumentou a mortalidade provocada por doenças cardiovasculares.
- (B) É uma tendência dos países da Europa, uma vez que concentra o maior número de países ricos.
- (C) Decorre das práticas de mais exercícios físicos e da realização de tarefas domésticas ao longo da vida.
- (D) Um dos motivos do maior número de mulheres idosas é a sobremortalidade de homens em todas as faixas etárias.

### QUESTÃO 06

"O mesmo fenômeno", negritado no texto, refere-se à:

- (A) maior longevidade das mulheres.
- (B) média de 7 anos mais.
- (C) tendência crescente.
- (D) América do Norte.

### QUESTÃO 07

O uso do conectivo "Dessa forma", logo no início do segundo parágrafo, se considerado em relação ao que já foi dito no parágrafo anterior, introduz a ideia de:

- (A) contradição.
- (B) retificação.
- (C) explicitação.
- (D) definição.

### QUESTÃO 08

Leia as assertivas a seguir.

- I. Em *Aprenda a usar os cinco alimentos que "escondem" menos açúcar*, o uso das aspas reforça pontos de vistas diferentes.
- II. Em "A presidente estaria disposta a negociar com o sindicato dos profissionais da saúde.", o verbo no futuro do pretérito, "estaria", sugere uma provável ação da presidente com relação ao sindicato.
- III. Em "Maria deixou de fumar", identificamos o pressuposto de que ela ainda é fumante.

Assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) Somente I e III estão corretas.
- (B) Somente I e II estão corretas.
- (C) Somente II está correta.
- (D) Somente III está correta.

## PROVA DE RACIOCÍNIO LÓGICO

## QUESTÃO 09

Em 2014, nos jogos da Copa do Mundo a ser realizada no Brasil, um torcedor quer viajar de Curitiba para Brasília, passando obrigatoriamente por São Paulo. Na viagem de Curitiba para São Paulo, existem 3 rotas possíveis e, de São Paulo para Brasília, existem 4. Por quantas rotas diferentes o torcedor poderá viajar de Curitiba para Brasília, passando por São Paulo?

- (A) 8
- (B) 9
- (C) 12
- (D) 24

## QUESTÃO 10

Analisando as proposições a seguir, assinale a única proposição **CORRETA**.

- (A) 11 é ímpar e 9 é par.
- (B) 11 é ímpar e 9 é ímpar.
- (C) 11 é par e 9 é par.
- (D) 11 é par e 9 é ímpar.

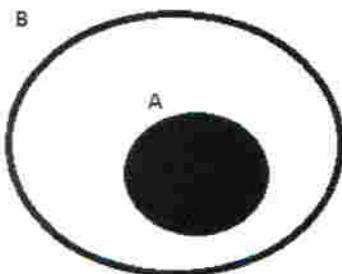
## QUESTÃO 11

Uma pessoa **P** deverá escolher viajar de carro, de ônibus ou de avião. Se a pessoa **P** escolher ir de carro, deverá optar por carro com ou sem ar condicionado. Se resolver ir de ônibus, deverá optar por ônibus comum ou leito. E, se a pessoa **P** decidir viajar de avião, ela terá que optar pela primeira classe, pela classe executiva ou pela classe econômica. Assim, de quantas maneiras poderá resultar a escolha exata da opção de viagem da pessoa **P**?

- (A) 5
- (B) 7
- (C) 12
- (D) 19

## QUESTÃO 12

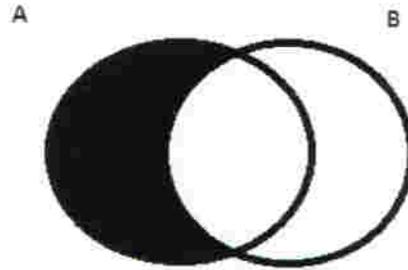
Observando a ilustração a seguir, referente a diagramas de conjuntos, assinale a afirmativa **CORRETA**, em relação à área em negrito.



- (A) Algum A não é B.
- (B) Nenhum A é B.
- (C) Todo A é B.
- (D) Algum A é B.

## QUESTÃO 13

Observando a ilustração a seguir, referente a diagramas de conjuntos, assinale a afirmativa **CORRETA**, em relação à área em negrito.



- (A) Algum A não é B.
- (B) Nenhum A é B.
- (C) Todo A é B.
- (D) Algum A é B.

## PROVA DE INFORMÁTICA

## QUESTÃO 14

Considere que você está utilizando o *Microsoft Office – Word* e que você precisa realizar alguns cálculos matemáticos básicos, soma, por exemplo, em uma tabela de preços. A partir desse contexto, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) Você utilizaria o *Microsoft Equation* ou equação.
- (B) Na célula correspondente, colocaria a fórmula =soma(A1:A2) ou =sum(A1:A2), por exemplo.
- (C) Não é possível efetuar cálculos desse tipo no *Word*. Usaria outro programa, como o *Excel*.
- (D) Nenhuma das opções anteriores.

## QUESTÃO 15

Considere as informações a seguir:

- I. Consulta unidades de disco e outros itens de *hardware* conectados ao computador.
- II. Reorganiza dados fragmentados para que o computador trabalhe de forma mais eficiente.
- III. Mostra detalhes sobre os *softwares*, os componentes e a configuração de *hardware*.
- IV. Permite que se removam os arquivos desnecessários do disco.
- V. Seleciona caracteres especiais e copia-os para a área de transferência.

Essas assertivas se referem a que ferramentas do sistema, no *Windows7*, respectivamente?

- (A) Informações do sistema, computador, desfragmentador de disco, limpeza de disco, mapa de caracteres.
- (B) Desfragmentador de disco, computador, informações do sistema, lixeira, mapa de caracteres.
- (C) Computador, desfragmentador de disco, informações do sistema, lixeira, mapa de caracteres.
- (D) Computador, desfragmentador de disco, informações do sistema, limpeza de disco, mapa de caracteres.

### QUESTÃO 16

Considere que você está diante de um computador com aplicativos padrões do Sistema Operacional *Windows 7*. Você precisa realizar as tarefas descritas na lista a seguir.

- I. Ocultar extensões de arquivos conhecidos. Ocultar arquivos protegidos do sistema.
- II. Liberar espaço em disco, desfragmentar o disco.
- III. Atualizar data e hora, alterar fuso horário.
- IV. Instalar um programa, exibir atualizações instaladas.

Que caminho no Painel de Controle você seguiria para solucionar os problemas, respectivamente?

- (A) Sistema e Segurança → Ferramentas administrativas; Aparência e Personalização → Opções de Pasta; Relógio, Idioma e Região → Data e Hora; Programas → Programas e Recursos.
- (B) Aparência e Personalização → Ferramentas administrativas; Sistema e Segurança → Opções de Pasta; Relógio, Idioma e Região → Data e Hora; Programas → Programas e Recursos.
- (C) Aparência e Personalização → Opções de Pasta; Sistema e Segurança → Ferramentas administrativas; Relógio, Idioma e Região → Data e Hora; Programas → Programas e Recursos.
- (D) Aparência e Personalização → Opções de Pasta; Programas → Programas e Recursos; Relógio, Idioma e Região → Data e Hora; Sistema e Segurança → Ferramentas administrativas.

### PROVA DE CONHECIMENTOS REGIONAIS

#### QUESTÃO 17

As festas populares contribuem para a construção e a afirmação da identidade cultural das comunidades. Além disso, ao mesmo tempo em que reforçam a diversidade cultural, também atraem turistas para as cidades onde são realizadas. Nesse sentido, é **CORRETO** afirmar que, no estado do Tocantins,

- (A) a festa dos caretas é celebrada em Arraias e ocorre, tradicionalmente, durante a Semana Santa. Os caretas são homens que usam máscaras, com o objetivo de provocar medo nas pessoas.
- (B) a festa do Cirio de Nazaré é de teor religioso e reúne os devotos de Nossa Senhora de Nazaré em Araguaina, na data de seu aniversário da cidade.
- (C) a procissão fluvial de Nossa Senhora dos Navegantes é uma festa regional realizada pelos pescadores, em fevereiro, nas margens do rio Tocantins.
- (D) a festa folclórica de Parintins é de cunho popular, sendo realizada anualmente em Palmas, com apresentação de danças e desfiles.

Anotações

### QUESTÃO 18

"Situado no extremo leste do estado do Tocantins, o Jalapão fica nas proximidades das margens dos afluentes do Rio Tocantins – linha fronteira com o noroeste da Bahia, sul do Maranhão e o Piauí, onde está a chapada das Mangabeiras."

BEHR, Miguel Von. Jalapão patrimônio natural e cultural tocantinense. In: IPHAN/14<sup>a</sup> SUPERINTENDENCIA REGIONAL. *Vivências e sentidos*: o patrimônio cultural do Tocantins. Goiânia: IPHAN, 2008. p. 51-68.

Sobre a ocupação recente do Jalapão, é **CORRETO** afirmar que a região

- (A) foi ocupada por mato-grossenses que, assolados pelo êxodo rural das grandes propriedades, migraram em busca de pasto para a pecuária de corte.
- (B) foi povoada por migrantes sulistas que, na busca pela ampliação da fronteira agrícola, encontraram nas terras férteis do Jalapão as características ideais para o plantio de soja.
- (C) foi ocupada por migrantes paraenses, que vieram para trabalhar na extração do látex e na produção da borracha, que, em pouco tempo, tornou-se o principal produto de exportação do estado.
- (D) foi povoada inicialmente por migrantes nordestinos e por vaqueiros que transportavam gado do rio São Francisco para o rio Tocantins e que se transformaram, mais tarde, em criadores, fixando-se na região.

### QUESTÃO 19

"A economia do estado do Tocantins ainda permanece eminentemente alicerçada em poucas cadeias produtivas de baixíssimo valor agregado. Além disso, a maior parte do estado ainda é um grande vazio econômico: de um lado, sustentado por atividades de subsistência com forte dependência das transferências governamentais; do outro, carente de investimentos em infra-estrutura."

RODRIGUES, Waldecy. Sinal amarelo para a economia do Tocantins. In: PEREIRA, Zezuca (Coord.) *Ensaio contemporâneos sobre o estado do Tocantins*. Goiânia: Ed. da UCG, 2009. p. 151 e 152. Fragmento adaptado.

Sobre a fragilidade do quadro econômico do Tocantins apontada pelo fragmento, é **CORRETO** afirmar que

- (A) o planejamento governamental necessita priorizar políticas públicas direcionadas à modernização do setor de transportes e à ampliação da geração de emprego e renda.
- (B) esse quadro foi diretamente influenciado pela acentuada queda do preço da soja no mercado internacional na última década, ocasionando a decadência das principais áreas de cultivo no estado.
- (C) ela corresponde a uma fase natural de arrefecimento dos investimentos, classificada pela Economia Contemporânea como "Break up", isto é, um "freio" no crescimento econômico.
- (D) a conjuntura de crise foi superada pelos recentes investimentos de grandes empresas do setor privado no estado, bem como pelo início das operações de transporte de grãos na Ferrovia Norte-Sul, facilitando o escoamento da produção para as regiões Sul e Sudeste do país.

Anotações

**QUESTÃO 20**

"A soja é uma planta sensível ao comprimento do dia, por isso a época de plantio afeta drasticamente sua produtividade. Além disso, com o advento da ferrugem asiática, o plantio mais cedo tem menos problemas no controle dessa e de outras doenças e pragas que afetam a cultura."

SILVA NETO, S. P. da; SILVA, S. A. da. *Plantio da soja na época certa*. Planaltina, DF: Embrapa Cerrados, 2010. Disponível em: <<http://www.cpac.embrapa.br/noticias/artigosmidia/publicados/254/>>. Acesso em: 19 fev. 2014

Embora a recomendação sobre o período adequado varie conforme cada região do país, é **CORRETO** afirmar que a época ideal de plantio de soja no cerrado do Tocantins ocorre no mês de:

- (A) junho, quando o período da seca tem seu início.
- (B) novembro, quando se iniciam as primeiras chuvas.
- (C) maio, quando a chuva alcança os maiores volumes.
- (D) março, quando a temporada de chuva já chegou ao fim.

**PROVA DE LEGISLAÇÃO PERTINENTE AO MUNICÍPIO DE PALMAS/TO****QUESTÃO 21**

De acordo com a Lei Complementar n. 008/99 (Estatuto dos Servidores Públicos da Administração Direta e Indireta dos Poderes do Município de Palmas), assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) O cargo público é instituído por lei, e implica no desempenho, pelo seu titular, de uma função pública, sócio-administrativa, com o objetivo de prover à coletividade de produtos e serviços próprios da Administração Municipal e pertinentes às atribuições que lhe sejam outorgadas.
- (B) A posse ocorrerá no prazo de cento e oitenta dias, contados da publicação do ato de nomeação, podendo ser prorrogado pelo dobro do período, a critério da Administração Pública ou a pedido do candidato aprovado.
- (C) O ocupante de cargo em comissão ou função de confiança submete-se ao regime geral da previdência social, não podendo cumular com outro regime previdenciário.
- (D) Ao entrar em exercício, como condição essencial para a aquisição da estabilidade, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório por período de cinquenta meses, devendo, durante esse período, ser analisada a sua aptidão física e mental.

**QUESTÃO 22**

De acordo com a Lei Complementar n. 008/99 (Estatuto dos Servidores Públicos da Administração Direta e Indireta dos Poderes do Município de Palmas), ao servidor em estágio probatório, **NÃO** será concedida licença:

- (A) para tratamento da própria saúde.
- (B) por motivo de doença em pessoa da família.
- (C) em razão de gestação, adoção ou paternidade.
- (D) para fins de interesse particular.

**QUESTÃO 23**

Nos termos da Lei Complementar n. 008/99 (Estatuto dos Servidores Públicos da Administração Direta e Indireta dos Poderes do Município de Palmas), **NÃO** é requisito básico para investidura em cargo público municipal:

- (A) estar em gozo dos direitos políticos.
- (B) estar quite com as obrigações militares e eleitorais.
- (C) ter domicílio eleitoral registrado há mais de três anos no município.
- (D) provar aptidão física e mental exigidas para o exercício do cargo.

**QUESTÃO 24**

Nos termos da Lei Complementar n. 008/99 (Estatuto dos Servidores Públicos da Administração Direta e Indireta dos Poderes do Município de Palmas), assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) A posse dar-se-á pela assinatura do respectivo termo, no qual deverão constar as atribuições, os deveres, as responsabilidades e os direitos inerentes ao cargo.
- (B) Extinto o cargo ou declarada a sua desnecessidade, o servidor efetivo estável ou o estabilizado será automaticamente exonerado.
- (C) Exercício é o efetivo desempenho das atribuições do cargo público ou da função de confiança.
- (D) Readaptação é a investidura do servidor municipal efetivo estável ou do estabilizado em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental, verificada em inspeção médica.

**QUESTÃO 25**

Julgue os itens a seguir, de acordo com a Lei Complementar n. 008/99 (Estatuto dos Servidores Públicos da Administração Direta e Indireta dos Poderes do Município de Palmas).

- I. O servidor que, a serviço, afastar-se da sede do Município, em caráter eventual ou transitório para outro ponto do território nacional ou para o exterior, fará jus a passagens e diárias destinadas a indenizar as parcelas de despesas extraordinárias com pousada, alimentação e locomoção urbana, conforme se dispuser em regulamento.
- II. Conceder-se-á indenização de transporte ao servidor que realizar despesas com a utilização de meio próprio de locomoção para a execução de serviços externos, por força das atribuições próprias do cargo, conforme se dispuser em regulamento.
- III. Conceder-se-á o ressarcimento de despesas efetuadas pelo servidor municipal para o desempenho de suas funções, desde que previamente autorizadas pela autoridade competente nos termos de regulamento.
- IV. Ao servidor ocupante de cargo de provimento efetivo ou ao estabilizado, investido em cargo de provimento em comissão ou em função de confiança, será devida gratificação fixada em lei própria.

Estão **CORRETOS**:

- (A) apenas os itens I, II e III.
- (B) apenas os itens II, III e IV.
- (C) apenas os itens I, III e IV.
- (D) todos os itens.

**PROVA DE LEGISLAÇÃO PERTINENTE AO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE - SUS****QUESTÃO 26**

Conforme a Lei n. 8.142/1990, em seu artigo 1º, o Sistema Único de Saúde (SUS) contará, em cada esfera de governo, sem prejuízo das funções do Poder Legislativo, com instâncias colegiadas. Quais são elas?

- (A) Conferência de Saúde e Conselho Nacional de Secretários de Saúde.
- (B) Poder Executivo e Conselho de Saúde.
- (C) Ministério da Saúde e Conselho de Saúde.
- (D) Conferência de Saúde e Conselho de Saúde.

**QUESTÃO 27**

O capítulo 5 da Lei n. 8.080/1990 assegura que o Subsistema de Atenção à Saúde Indígena é componente do SUS, sendo descentralizado, hierarquizado e regionalizado. Nesse sentido, é correto afirmar, **EXCETO**:

- (A) o Subsistema terá como base os Distritos Sanitários Especiais Indígenas.
- (B) o SUS servirá de retaguarda e referência ao Subsistema de Atenção à Saúde Indígena.
- (C) dar-se-á ênfase à atenção primária e secundária, ficando facultada a atenção terciária à saúde indígena.
- (D) as populações indígenas devem ter acesso garantido ao SUS em âmbito local, regional e de centros especializados.

**QUESTÃO 28**

A Política Nacional de Atenção Básica apresenta as especificidades da equipe da Estratégia Saúde da Família. A esse respeito, assinale a alternativa **CORRETA**.

- (A) Cada equipe de Saúde da Família deve ser responsável por, no máximo, 4.000 pessoas, sendo a média recomendada de 3.000; o número de Agente Comunitário de Saúde (ACS) deve ser suficiente para cobrir 100% da população cadastrada, com um máximo de 750 pessoas por ACS.
- (B) Cada equipe de Saúde da Família (eSF) deve ser responsável por, no máximo, 4.000 pessoas, sendo a média recomendada de 3.000; é feito cadastramento de cada profissional de saúde em apenas uma eSF, com exceção do médico, que poderá atuar em, no máximo, quatro eSF, com carga horária total de 40 horas semanais.
- (C) Cada equipe de Saúde da Família deve ser responsável por, no máximo, 4.000 pessoas, sendo a média recomendada de 3.000; o número de Agente Comunitário de Saúde (ACS) deve ser suficiente para cobrir pelo menos 80% da população cadastrada, com um máximo de 900 pessoas por ACS.
- (D) Cada equipe de Saúde da Família deve ser responsável por, no máximo, 2.000 pessoas, sendo a média recomendada de 1.000; é feito cadastramento de cada profissional de saúde em apenas uma Equipe de Saúde da Família (eSF), com exceção do médico, que poderá atuar em, no máximo, duas eSF, com carga horária total de 40 horas semanais.

**QUESTÃO 29**

De acordo com a Portaria n. 4.279/2010, a Rede de Atenção à Saúde organiza-se a partir de um processo de gestão da clínica associado ao uso de critérios de eficiência microeconômica na aplicação de recursos, mediante planejamento, gestão e financiamento intergovernamentais cooperativos, voltados para o desenvolvimento de soluções integradas de política de saúde. A gestão da clínica implica a aplicação de tecnologias de microgestão dos serviços de saúde com a finalidade de assegurar padrões clínicos:

- (A) ótimos, aumentar a eficiência, diminuir os riscos para os usuários e para os profissionais, prestar serviços efetivos e melhorar a qualidade da atenção à saúde.
- (B) mínimos, aumentar a eficiência, diminuir os riscos para os usuários e para os profissionais, prestar serviços efetivos e manter a qualidade da atenção à saúde.
- (C) mínimos, aumentar a eficácia, diminuir os riscos para os usuários, prestar serviços efetivos e melhorar a qualidade da atenção à saúde.
- (D) ótimos, aumentar a eficiência, eliminando totalmente os riscos para os usuários e para os profissionais e prestar serviços efetivos.

**QUESTÃO 30**

O Ministério da Saúde apresenta as diretrizes que norteiam a Rede de Urgência e Emergência (RUE) como rede complexa que atende a diversas condições, sendo composta por diferentes pontos de atenção, de forma a dar conta das diversas ações necessárias ao atendimento às situações de urgência. Qual das alternativas **NÃO** contempla uma diretriz que norteia a implementação da Rede de Urgência e Emergência?

- (A) Participação e controle social.
- (B) Qualificação da assistência por meio da educação permanente em saúde somente para usuários do SUS.
- (C) Classificação de risco.
- (D) Práticas clínicas cuidadoras baseadas na gestão de linhas de cuidado e estratégias prioritárias.

**PROVA DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 31**

O método Van Soest de avaliação de alimentos é o mais indicado para estimar a qualidade de uma forrageira, pois separa melhor a fração fibrosa. Assinale o fracionamento da fração fibrosa proposto pelo método de Van Soest:

- (A) a fibra bruta (FB) composta de celulose e lignina insolúvel em álcali
- (B) o extrativo não nitrogenado (ENN) composto de carboidratos solúveis, frações de amido, pectina, hemicelulose e lignina solúvel em álcali
- (C) a fibra em detergente neutro (FDN) composta de proteína insolúvel e hemicelulose e a fibra em detergente ácido (FDA), composta de lignina e celulose
- (D) a fibra em detergente neutro (FDN), composta de proteína insolúvel e hemicelulose e, a fibra bruta a (FB) composta de celulose e lignina insolúvel em álcali

**QUESTÃO 32**

A demanda diária de proteína para suínos em crescimento é de 15,43% PB. Qual seria a quantidade de milho e de farelo de soja, na ração balanceada para atender esta demanda, considerando uma margem de segurança de 5%?

- (A) 71,73% de milho e 28,29 % de farelo de soja
- (B) 74,54% de milho e 20,46 % de farelo de soja
- (C) 76,25% de milho e 23,75 % de farelo de soja
- (D) 69,93 de milho e 30,01% de farelo de soja

**QUESTÃO 33**

O cobalto é requerido pelos microorganismos do rúmen para a síntese da vitamina B12 (cianocobalamina). A deficiência desta vitamina pode causar no ruminante:

- (A) dificuldade de locomoção, espasmos musculares e dificuldade de visão.
- (B) infertilidade, anestro e ocorrência de natimortos.
- (C) perda de apetite, perda de peso, sendo sintomas semelhantes à desnutrição protéica e energética.
- (D) fraqueza muscular, alterações na pele e pelos e apatia.

**QUESTÃO 34**

A grande polêmica em torno da presença de hormônios na carne de frango confunde a opinião pública. Das afirmações a seguir, marque a **CORRETA**.

- (A) As leis brasileiras são flexíveis ao uso de alguns hormônios na avicultura, porém são rígidas quanto à ausência de resíduos de hormônios na carne de frango.
- (B) O mercado clandestino é responsável pelo uso de hormônios na dieta de frangos e com isso todo o sistema produtivo agrícola é responsabilizado.
- (C) No Brasil, por lei, é proibida a aplicação de qualquer tipo de substância hormonal na criação de animais, e as pesquisas comprovam que não há indícios da presença de hormônios em carnes de aves.
- (D) O ciclo de produção do frango é de aproximadamente 42 dias, enquanto a substância hormonal demora 35 dias para apresentar algum resultado, sendo assim, a substância hormonal fica presente em grande quantidade na carne das aves.

**QUESTÃO 35**

São vários os fatores que definem os custos de produção suína. Considerando o fator que mais onera os custos de produção de suínos, algumas ações podem ser desenvolvidas para reduzir estes custos e preservar o meio ambiente, como:

- (A) dar destinação adequada aos resíduos e agregar valor ao mesmo.
- (B) aumentar o índice de natalidade, minimizar o estresse na cria e recria para reduzir a mortalidade, nestas fases de desenvolvimento.
- (C) melhorar as condições de transporte dos animais até o abate, reduzindo o número de carcaças condenadas.
- (D) buscar nutrientes com alta digestibilidade e disponibilidade de nutrientes e evitar desperdícios no arrojamento.

**QUESTÃO 36**

O Brasil é um dos maiores exportadores de carne bovina, e segundo os dados do IBGE (2013), no segundo semestre de 2013, os estados brasileiros maiores produtores de rebanho bovino foram:

- (A) Mato Grosso, Goiás e Minas Gerais.
- (B) São Paulo, Pará e Mato Grosso do Sul.
- (C) Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e Tocantins.
- (D) São Paulo, Rondônia e Pará.

**QUESTÃO 37**

O aumento recente da temperatura em algumas regiões do país tem ocasionado a morte de frangos, em vários sistemas de produção avícola. Alguns procedimentos nutricionais podem ser utilizados para minimizar os efeitos do estresse térmico em aves, conforme descrito abaixo, **EXCETO**:

- (A) da manipulação química do equilíbrio ácido-base das aves através de compostos como bicarbonato de sódio ( $\text{NaHCO}_3$ ), cloreto de potássio (KCl), cloreto de cálcio ( $\text{CaCl}_2$ ) e cloreto de amônia ( $\text{NH}_4\text{Cl}$ ) na água e/ou na ração.
- (B) da manipulação da proteína e energia da dieta.
- (C) do estabelecimento de adequados balanços eletrolíticos.
- (D) da redução nos níveis de sódio da ração de aves.

**QUESTÃO 38**

A Resolução RDC n. 275, de 21 de outubro de 2002- ANVISA, aprova o regulamento técnico de Procedimentos Operacionais Patronizados (POP) aos estabelecimentos produtores e industrializadores de alimentos. O POP estabelece instruções sequenciais para a realização de operações rotineiras e específicas na produção, armazenamento e transporte de alimentos, sendo aplicado em todos os itens descritos abaixo, **EXCETO**:

- (A) na localização das instalações e na manutenção das estradas de acesso.
- (B) na higienização das instalações, equipamentos, móveis e utensílios.
- (C) na manutenção preventiva e calibração de equipamentos.
- (D) na seleção das matérias primas, ingredientes e embalagens.

**QUESTÃO 39**

É importante para o profissional conhecer os termos corretos utilizados em sua área de atuação. Assinale o conceito **CORRETO** de dieta na nutrição animal.

- (A) Substância que, consumida por um indivíduo, é capaz de contribuir para assegurar o ciclo regular de sua vida e a sobrevivência da espécie a qual pertence.
- (B) Ingrediente ou mistura de ingredientes capaz de suprir a ração ou concentrado, em vitaminas, aminoácidos ou minerais, sendo permitida a inclusão de aditivos.
- (C) Quantidade total de alimento fornecido e consumido por um animal, num período de 24 horas.
- (D) Conjunto de alimentos que compõe a ração.

**QUESTÃO 40**

Sintomas como perda de apetite, sinais de cólica, depressão, diarreia, timpanismo, desidratação e desenvolvimento de laminites (problemas podais) ocorrem em bovinos devido a um distúrbio nutricional conhecido como:

- (A) acidose
- (B) toxemia de gestação
- (C) hipocalcemia
- (D) ataxia

**QUESTÃO 41**

A Organização Mundial das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação tem suas ações voltadas para o:

- (A) fortalecimento das relações internacionais entre países produtores e países consumidores de alimentos.
- (B) aumento da produção de alimento.
- (C) diminuição das desigualdades e extinguir a fome no mundo.
- (D) promoção da segurança alimentar dos produtos de origem agropecuária.

**QUESTÃO 42**

O uso de aditivos é economicamente importante para incrementar os índices de produtividade animal. Pode-se definir aditivo como uma substância adicionada à ração em pequenas quantidades, que possui função pró-nutricional, condicionadora ou profilática.

Assinale a alternativa, cujos produtos, **NÃO** podem ser classificados como aditivos.

- (A) Acidificantes e aromatizantes
- (B) Emulsificantes e quelantes
- (C) Enzimas e corantes
- (D) Inseticidas e desodorizantes

**QUESTÃO 43**

De acordo com o Manual Técnico proposto pelo MAPA-2005, a amostragem deve ser representativa de um todo que se objetiva avaliar, devendo serem observados os seguintes critérios para produtos ensacados com lotes acima de cem unidades:

- (A) amostrar cinco ou mais pontos
- (B) amostrar quinze por cento da partida, com um número mínimo de dez unidades
- (C) amostrar cinco por cento da partida, com um número mínimo de quinze unidades
- (D) amostrar dez por cento da partida, com um número mínimo de quinze unidades

**QUESTÃO 44**

Alimentos energéticos são aqueles com teor protéico inferior a 20%. São classificados como alimentos energéticos:

- (A) milho, trigo, sorgo
- (B) soja, algodão
- (C) aveia, alfafa
- (D) girassol, amendoim

**QUESTÃO 45**

De acordo com o Art. 9º da Resolução 065/2005, que regulamenta a inspeção sanitária e industrial para leite e derivados, é permitida a entrega de leite em temperatura ambiente, nos estabelecimentos industriais, desde que se cumpram as exigências descritas a seguir, **EXCETO**:

- (A) da ordenha à entrega não tenha transcorrido lapso superior a duas horas.
- (B) o estabelecimento recebedor esteja apto ao processamento desse produto.
- (C) a propriedade que abriga os animais realize uma única ordenha por dia, necessariamente matinal.
- (D) o estabelecimento receba o leite em horário não excedente às 12h e de imediato o resfrie em resfriadores à placa.

**QUESTÃO 46**

Biossegurança é um conjunto de procedimentos, ações, técnicas, metodologias, equipamentos e dispositivos capazes de eliminar ou minimizar riscos inerentes às atividades de pesquisa, produção, ensino, desenvolvimento tecnológico e prestação de serviços, que podem comprometer a saúde do homem, dos animais, do meio ambiente ou a qualidade dos trabalhos desenvolvidos. São Procedimentos gerais de descarte, **EXCETO**.

- (A) Os resíduos que serão armazenados para posterior recolhimento e descarte/incineração devem ser recolhidos separadamente em recipientes coletores impermeáveis a líquidos, resistentes, com tampas rosqueadas para evitar derramamentos e fechados para evitar evaporação de gases.
- (B) Além do símbolo identificador da substância, na embalagem contendo esses resíduos, deve ser afixada uma etiqueta autoadesiva, preenchida em grafite contendo as seguintes informações: Laboratório de origem, conteúdo qualitativo, classificação quanto à natureza e advertências.
- (C) Os resíduos orgânicos ou inorgânicos deverão ser desativados com o intuito de transformar pequenas quantidades de produtos químicos reativos em produtos derivados inócuos, permitindo sua eliminação sem riscos. Este trabalho deve ser executado com cuidado, por pessoas especializadas.
- (D) Resíduos inorgânicos tóxicos e suas soluções aquosas, sais inorgânicos de metais tóxicos e suas soluções aquosas não devem ser previamente diluídos a níveis de concentração, que permitam o descarte direto na pia em água corrente.

**QUESTÃO 47**

Segundo o Manual do Sistema Nacional de Informação Zoossanitária - SIZ (versão nov/2013), consta como doença que requer notificação imediata de qualquer caso confirmado para aves, ovinos e caprinos, e bovinos, respectivamente:

- (A) Clamidiose, Agalaxia contagiosa e Teileriose
- (B) Teileriose, Clamidiose e Mixomatose
- (C) Agalaxia contagiosa, Maedi-visna e Tuberculose
- (D) Encefalomielite por vírus Nipah, Maedi-visna e Tuberculose

**QUESTÃO 48**

Qual prática **NÃO** se enquadra no manejo nutricional de bovinos criados em sistema orgânico de produção, segundo a Instrução Normativa N. 46, de 6 de Outubro de 2011?

- (A) Deverá ser utilizado ao máximo o sistema de pastagem, sendo que as forragens frescas, secas ou ensiladas deverão constituir pelo menos 60% da matéria seca que compõe sua dieta, permitindo-se redução dessa percentagem para 50% aos animais em produção leiteira, durante um período máximo de três meses a partir do início da lactação.
- (B) O período de aleitamento deve ser de, no mínimo, 90 dias.
- (C) Poderão ser utilizados compostos nitrogenados não-protéicos e nitrogênio sintético.
- (D) É permitido o uso de suplementos minerais e vitamínicos, desde que os seus componentes não contenham resíduos contaminantes acima dos limites permitidos e que atendam à legislação específica.

**QUESTÃO 49**

Marque a alternativa **CORRETA**.

- (A) Anestro é uma condição em as fêmeas não exibem ciclo estral regular, e entre suas causas podemos citar patologias, estresse, prenhes e lactação.
- (B) Inibina é um hormônio glicoproteico que suprime a secreção de LH no lobo anterior da pituitária.
- (C) Ativina é um hormônio glicoproteico que estimula secreção de LH no lobo anterior da pituitária.
- (D) A dinâmica dos folículos antrais envolvem quatro processos que ocorrem nesta sequência: seleção, recrutamento, dominância e atresia.

**QUESTÃO 50**

As afirmativas abaixo referem-se à rastreabilidade da cadeia produtiva de bovinos e bubalinos. Das afirmativas a seguir, marque a **INCORRETA**.

- (A) A definição de um sistema de rastreamento ocorreu em razão da exigência dos países importadores da Europa, nos quais novas regras de rotulagem entraram em vigor em 2000, e requerem identificação precisa da procedência dos produtos que têm a carne bovina como componente. Tais medidas tentam restaurar a confiança dos consumidores dos países europeus no produto, depois dos problemas com a difusão da "doença da vaca louca".
- (B) A rastreabilidade existe para garantir ao consumidor um produto seguro e saudável, por meio do controle de todas as fases de produção, industrialização, transporte, distribuição e comercialização, possibilitando uma perfeita correlação entre o produto final e a matéria-prima que lhe deu origem.
- (C) O rastreamento de animais, na cadeia da carne, exigido pelo comércio internacional, requer a intensificação do manejo nas propriedades rurais e controle rígido dos animais com a identificação individual correta e rápida.
- (D) O Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) publicou a Instrução Normativa nº 1, de 9 de janeiro de 2000, a qual instituiu o Sistema de Identificação e Certificação de Origem Bovina (SISBOV).

**QUESTÃO 51**

Em relação aos objetivos do Acordo sobre Medidas Sanitárias e Fitossanitárias (Acordo SPS), marque a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Proteger a vida animal e vegetal, dentro do território do país-membro, dos riscos surgidos da entrada, contaminação e disseminação de pestes, doenças, organismos contaminados ou causadores de doenças.
- (B) Proteger a vida e a saúde do ser humano e dos rebanhos animais dentro do território do país-membro, de riscos surgidos de aditivos, contaminantes, toxinas ou organismos causadores de doenças em alimentos, bebidas ou rações.
- (C) Proteger a vida e a saúde do ser humano, dentro do território do país-membro, de riscos provenientes de doenças portadas por animais, plantas ou produtos derivados, decorrentes da entrada, contaminação ou disseminação de pestes.
- (D) Proteger ou limitar outros danos, fora do território do país membro, decorrente da entrada, contaminação ou disseminação de pestes.

**QUESTÃO 52**

O sistema Análise de Perigos e Pontos Críticos de Controle (HACCP) permite identificar perigos específicos e medidas para seu controle com a finalidade de garantir a segurança dos alimentos. Ao se realizar a análise de perigos, devem ser considerados, sempre que possível, os seguintes fatores, **EXCETO**:

- (A) revisão do sistema, do plano HACCP e dos seus registros.
- (B) a provável ocorrência de perigos e a severidade dos efeitos prejudiciais à saúde.
- (C) a avaliação qualitativa e ou quantitativa da presença de perigos.
- (D) a sobrevivência ou multiplicação dos microrganismos de importância.

**QUESTÃO 53**

Na bioestatística, a palavra variável é designada como características que se deseja estudar em uma dada população. Marque a afirmativa que define estatisticamente **variável do tipo discreta**.

- (A) São aquelas que podem assumir qualquer valor dentro de um intervalo de interesse.
- (B) São aquelas que só podem assumir valores inteiros dentro de um intervalo de interesse.
- (C) São aquelas que só podem assumir alguns estados ou categorias e geralmente não são numéricas.
- (D) São aquelas que se relacionam a avaliações subjetivas segundo preferência ou desempenho.

**QUESTÃO 54**

Sobre estudos ecológicos é **INCORRETO** afirmar.

- (A) Embora fáceis de realizar, os estudos ecológicos são frequentemente difíceis de interpretar, uma vez que raramente é possível encontrar explicações para os resultados obtidos.
- (B) Um atrativo dos estudos ecológicos é que podem ser utilizados dados de diferentes populações com características muito diferentes ou extraídos de diversas fontes de dados.
- (C) A relação entre exposição e efeito no nível individual não pode ser estabelecida.
- (D) A unidade de análise é o indivíduo.

**QUESTÃO 55**

São características de um ensaio clínico randomizado, **EXCETO**.

- (A) Estuda os efeitos de uma intervenção em particular.
- (B) Envolve pessoas que estão livres de doença, mas sob risco de desenvolvê-la.
- (C) Os indivíduos selecionados são aleatoriamente alocados para os grupos intervenção e controle.
- (D) Os resultados são avaliados comparando-se os desfechos apresentados pelos grupos formados.

**QUESTÃO 56**

De acordo com o Regulamento Sanitário Internacional RSI – 2005, versão em português, aprovada pelo Congresso Nacional, por meio do Decreto Legislativo n. 395/2009, qual alternativa **NÃO** está de acordo com as recomendações e exigências referentes à vacinação contra febre amarela?

- (A) A vacinação contra a febre amarela pode ser exigida de qualquer viajante deixando uma área em que a Organização tenha determinado a existência de risco de transmissão da febre amarela.
- (B) Um viajante, que proceda de uma área em que a Organização tenha determinado haver risco de transmissão de febre amarela, de posse de um certificado válido de vacinação contra a febre amarela, deverá ser tratado como suspeito.
- (C) Viajante que possua uma dispensa de vacinação contra a febre amarela, assinada por uma autoridade médica autorizada ou um profissional de saúde autorizado, pode receber permissão de entrada. Caso o viajante não seja colocado em quarentena, pode-se exigir que o mesmo notifique qualquer sintoma, febril ou de outra ordem, às autoridades competentes e que seja colocado sob vigilância.
- (D) Todas as pessoas empregadas em pontos de entrada, situados em uma área em que a Organização determinou haver risco de transmissão de febre amarela, assim como todos os membros da tripulação de um meio de transporte, que utilizem esse ponto de entrada, devem estar de posse de um certificado válido de vacinação contra a febre amarela.

**QUESTÃO 57**

Em relação ao Controle de Importação e Exportação, de acordo com MAPA/SDA/DSA (2009), a frequência da avaliação sobre as condições sanitárias agropecuárias vigentes, nos países exportadores para o Brasil pode ser determinada com base:

- (A) na análise de risco dos produtos importados.
- (B) nas disposições da legislação estrangeira.
- (C) em informações recebidas de organismos internacionalmente reconhecidos, como a Organização Mundial de Saúde, o Codex Alimentarius, Convenção Internacional de Proteção de Vegetais e a Organização Mundial de Saúde Animal.
- (D) na detecção de doenças e pragas no país importador.

**QUESTÃO 58**

Segundo o MAPA/SDA/DSA (2009), qual alternativa está **CORRETA**, em relação aos suínos destinados à exportação para o Brasil?

- (A) A quarentena no país de origem será realizada sob supervisão do Serviço Veterinário Oficial, em local aprovado por este Serviço, e terá duração máxima de 28 dias.
- (B) A quarentena no destino será realizada sob supervisão do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, em local aprovado pelo mesmo, e terá duração máxima de 28 dias.
- (C) O importador ficará como depositário dos suínos durante o período de quarentena no Brasil, sujeitando-se aos termos do art. 1265 e seguintes do Código Civil.
- (D) A liberação dos animais em quarentena para a propriedade de destino não depende de autorização do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

**QUESTÃO 59**

São considerados passos importantes para a instalação de um programa de melhoramento genético para bovinos, **EXCETO**.

- (A) Definir os critérios de seleção a serem adotados, consoantes com as tendências e exigências do mercado.
- (B) Introduzir, quando necessário, variabilidade genética, buscando consanguinidade.
- (C) Reduzir o intervalo entre gerações, usando touros e vacas jovens na reprodução e substituindo, sempre que possível, as vacas mais velhas por novilhas melhoradas.
- (D) Selecionar os animais pelo desempenho individual, procurando sempre conciliar os maiores diferenciais de seleção com outros critérios de seleção

**QUESTÃO 60**

Em relação ao Plano Nacional de Controle de Resíduos em Produtos de Origem Animal (PNCR), é **INCORRETO** afirmar.

- (A) O PNCR busca conhecer o potencial de exposição da população aos resíduos nocivos à saúde do consumidor, parâmetro orientador para a adoção de políticas nacionais de saúde animal e fiscalização sanitária.
- (B) O PNCR pode impedir o abate para consumo de animais oriundos de criatórios onde se tenha constatado violação dos limites máximos de resíduos (LMR's), e sobretudo, o uso de drogas veterinárias proibidas no território nacional.
- (C) Os LMRs são determinados em centros de comprovada idoneidade científica, a partir de apurados estudos toxicológicos, de curto e médio prazos, realizados por renomados pesquisadores, em animais de laboratórios, microrganismos e genomas celulares.
- (D) Não compete ao PNCR verificar se o produto importado atende aos mesmos requisitos estabelecidos para o produto nacional, e se o Programa de Resíduos do país exportador é efetivo.