

Atenção: Nas próximas três questões, considera-se uso correto da Língua Portuguesa o que está de acordo com a norma padrão escrita.

Texto I

A arte pós-moderna vai se diferenciar dos movimentos do alto modernismo, por preferir formas lúdicas, disjuntivas, ecléticas e fragmentadas. A arte vai servir aí como parâmetro, exprimindo o imaginário da pós-modernidade, não se estruturando mais na paródia (o escárnio do passado), mas no pastiche (a apropriação do passado). A única possibilidade, já que tudo já foi feito, é combinar, mesclar, re-apropriar [sic]. [...]

A arte eletrônica vai constituir-se numa nova "forma simbólica", através da qual os artistas utilizam as novas tecnologias numa postura ao mesmo tempo crítica e lúdica, com o intuito de multiplicar suas possibilidades estéticas. Essa nova forma simbólica vai explorar a numerização (trabalhando indiferentemente texto, sons, imagens fixas e em movimento), a spectralidade (a imagem é auto-referente [sic], não dependendo de um objeto real, e sim de um modelo), o ciberespaço (o espaço eletrônico), a instantaneidade (o tempo real) e a interatividade [...].

(LEMOS, André. Fragmento extraído de: **Arte eletrônica e cibercultura**. Disponível em: <http://www.blogacesso.com.br/?p=102> Acesso em 15 abr 2015). André Lemos é professor e pesquisador do Programa de Pós-Graduação em Comunicação e Cultura Contemporâneas da UFBA. Para saber mais sobre o objeto de estudo de André Lemos, acesse o site www.andreleamos.info

Texto II



<http://clubedamafalda.blogspot.com.br/>

1. Retome as ideias presentes nos textos I e II e assinale a única alternativa **INCORRETA**:
 - a) O conceito sobre produtos culturais da pós-modernidade (texto I) dá conta de diagnosticar o impacto que as novas artes trazem ao seu consumidor (texto II).
 - b) O texto I deixa claro que a arte pós-moderna propõe uma reapropriação dos recursos já utilizados por movimento artísticos anteriores.
 - c) É possível inferir que o rádio (texto II) passa a ideia de que a música eletrônica é uma manifestação harmoniosa de som e ritmo.
 - d) A atitude da personagem (texto II) traduz a ideia de que a música eletrônica não representa uma evolução positiva da arte.
2. Assinale a alternativa em que se observa rigor na obediência aos recursos de clareza e correlação propostos pela construção paralelística de sentido no período:
 - a) Fato é que, quanto mais nos aprofundemos no assunto, tanto mais desenvolveremos a consciência em aquilo que pode ser considerado correto.
 - b) Se a instituição tivesse se preparado adequadamente, tinha conseguido evitar as consequências negativas por que passa no momento.
 - c) Qualquer trabalho fixado acima do limite proposto pelo artigo implicará prorrogação da jornada, que se dará mediante acordo escrito.
 - d) Desde que todas as obras fossem concluídas a tempo, conseguiremos cumprir o calendário de atividades.
3. Sobre os recursos de construção do texto I, leia com atenção as assertivas a seguir. Em seguida assinale a alternativa que contenha a análise correta das mesmas.
 - I. “A arte vai servir aí como parâmetro, exprimindo o imaginário, não se estruturando mais na paródia.” Nesse período, podemos afirmar corretamente que uma palavra foi acentuada por apresentar hiato, uma foi acentuada por ser proparoxítona e duas receberam acentos por serem paroxítonas terminadas em ditongo.
 - II. Ainda em: “A arte vai servir aí como parâmetro, exprimindo o imaginário, não se estruturando mais na paródia”, o pronome “se” aí empregado também poderia aparecer na forma enclítica, sem que com isso se alterasse a correção do período, pois o verbo no gerúndio permite a ênclise.
 - III. O verbo “ir” é utilizado em mais de uma ocorrência no texto como verbo auxiliar, constituindo perífrase de futuro do presente. Esse tempo verbal é adequado à proposição do autor do texto, que faz referência a eventos vindouros.
 - IV. “A arte eletrônica vai se constituir numa nova forma simbólica.” A locução verbal presente nesse período poderia ser substituída pelo verbo na forma sintética, resultando, corretamente, na reescrita a seguir: A arte eletrônica constituirá-se numa nova forma simbólica.
 - a) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
 - b) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
 - c) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
 - d) Apenas a assertiva II está incorreta.

4. Referente à Lei nº 8.112 de 11 de dezembro de 1990, marque “V” para as afirmativas verdadeiras e “F” para as afirmativas falsas:

- () Art. 12. O concurso público terá validade de 02 (dois) anos, podendo ser prorrogado uma única vez, por igual período.
- () Art. 20 Parágrafo 2º. O servidor não aprovado no estágio probatório será exonerado ou, se estável, reconduzido ao cargo anteriormente ocupado.
- () Art. 22. O servidor estável só perderá o cargo em virtude de sentença judicial transitada em julgado ou de processo administrativo disciplinar no qual lhe seja assegurada ampla defesa.
- () Art. 41. Remuneração é o vencimento do cargo efetivo, acrescido das vantagens pecuniárias permanentes estabelecidas em Lei.
- () Parágrafo Único. Mediante autorização do servidor, poderá haver consignação em folha de pagamento a favor de terceiros, a critério da administração e com reposição de custos, na forma definida em regulamento.

A alternativa correta é:

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

5. Conforme a Lei nº 8.112 de 11 de dezembro de 1990, complete a frase:

“Art. 75. O serviço noturno, prestado em horário compreendido entre _____ horas de um dia e _____ horas do dia seguinte, terá o valor-hora acrescido de _____, computando-se cada hora como cinquenta e dois minutos e trinta segundos”.

A alternativa correta é:

- a) 22 (vinte e duas), 04 (quatro), 25% (vinte e cinco por cento).
- b) 21 (vinte e uma), 05 (cinco), 25% (vinte e cinco por cento).
- c) 23 (vinte e três), 06 (seis), 20% (vinte por cento).
- d) 22 (vinte e duas), 05 (cinco), 25% (vinte e cinco por cento).

6. Conforme o Art. 9º da Lei nº 9.394 de 20 de dezembro de 1996, é incumbência da União:

- a) Assumir o transporte escolar dos alunos da rede municipal.
- b) Organizar, manter e desenvolver os órgãos e instituições oficiais do sistema federal de ensino e dos Territórios.
- c) Elaborar e executar políticas e plano educacionais, em consonância com as diretrizes e planos nacionais de educação, integrando e coordenando as suas ações e as dos seus Municípios.
- d) Assumir o transporte escolar dos alunos da rede estadual.

7. O Parágrafo 2º do Art. 1º da Lei nº 12.772 de 28 de dezembro de 2012, estabelece denominações às Classes de Carreira de Magistério Superior de acordo com a titulação do ocupante do cargo. As denominações são:

- I. Classe A, com denominações de:
 - 1) Professor Adjunto A
 - 2) Professor Assistente A
 - 3) Professor Auxiliar
- II. Classe B, com a denominação de Professor Assistente.
- III. Classe C, com a denominação de Professor Adjunto.
- IV. Classe D, com a denominação de Professor Associado.
- V. Classe E, com a denominação de Professor Titular.

Para o professor ocupar o cargo de Professor Assistente A, é necessário portar o título de:

- a) Pós Doutorado.
- b) Especialista.
- c) Doutor.
- d) Mestre.

8. O conhecimento humano, dependendo dos diferentes referenciais, é explicado diversamente em sua gênese e desenvolvimento, o que condiciona conceitos diversos de homem, mundo, cultura, sociedade educação, etc. Diversos autores têm analisado e comparado as abordagens do processo de ensino aprendizagem classificando e agrupando as correntes teóricas segundo critérios diferentes. Assim, no que se refere à Abordagem Sociocultural, é **INCORRETO** afirmar:

- a) A relação entre professor e aluno deve ser vertical.
- b) Os objetivos educacionais são definidos a partir das necessidades concretas do contexto histórico social no qual se encontram os sujeitos.
- c) Os temas geradores para o ensino devem ser extraídos da prática de vida dos educandos.
- d) O diálogo e os grupos de discussão são fundamentais para o aprendizado.

9. No que diz respeito à teoria crítica e suas contribuições para a construção do currículo, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas:

- () A perspectiva crítica de currículo faz uma profunda crítica às bases do pensamento de organização curricular clássica.
- () Na perspectiva crítica de currículo, as disciplinas são organizadas de forma isolada, inscritas numa grade curricular.
- () Na perspectiva crítica de currículo, há um questionamento político do papel da educação na sociedade.
- () Na perspectiva crítica de currículo, os objetivos e conteúdos são definidos e os professores limitam-se a segui-los.

A sequência correta é:

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

10. Lei nº 8.112 de 11 de dezembro de 1990 - Art. 97. Sem qualquer prejuízo, poderá o servidor ausentar-se do serviço em razão de casamento por:

- a) 15 (quinze) dias consecutivos.
- b) 05 (cinco) dias consecutivos.
- c) 10 (dez) dias consecutivos.
- d) 08 (oito) dias consecutivos.

11. Seleção e cruzamento são as ferramentas disponíveis para se promover o melhoramento genético de qualquer espécie. As afirmações abaixo se referem a seleção.

- I. A seleção tem o objetivo de melhoria e/ou fixação de alguma característica de importância. Isso quer dizer que ela tem por finalidade aumentar, na população, a frequência de alelos favoráveis.
- II. A seleção não é capaz de criar novos genes. Age fazendo com que os indivíduos portadores de determinados genes ou combinações genéticas favoráveis deixem mais filhos que outros que não possuem tais genes ou combinações genéticas.
- III. As mudanças genéticas obtidas pela seleção não são permanentes.
- IV. A seleção pela produção parcial é a seleção baseada em informação obtidas somente num período de produção do indivíduo.
- V. Os principais tipos de seleção existentes são: individual, entre famílias e dentro de famílias.

A sequência correta é:

- a) Apenas as assertivas II, III e V estão corretas.
- b) Apenas as assertivas III e IV estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, II, IV e V estão corretas.
- d) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

12. Com relação ao cruzamento assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) O cruzamento rotacionado consiste em cruzar machos de uma raça "A" com fêmeas de uma raça "B". Esse processo mantém 50% da heterose obtida no F1.
- b) O cruzamento de diferentes raças ou linhagens tem por objetivos: aprimorar as vantagens da heterose; e utilizar a complementariedade, associada a combinação de características desejáveis de duas ou mais raças ou linhagens.
- c) O cruzamento é sem dúvida uma forma de se conseguir melhoria genética e incrementos de produção e produtividade, mas não elimina a necessidade da seleção como método de melhoramento genético a ser realizado.
- d) O cruzamento absorvente consiste no uso contínuo de reprodutores de raças geneticamente superiores, até que haja a absorção da raça nativa ou de menor potencial genético.

13. O frango atual é um produto híbrido, oriundo do cruzamento de 3 a 4 linhagens puras, sendo 2 linhagens de fêmeas que dão origem à fêmea matriz e 1 ou 2 linhagens de machos que dão origem ao macho matriz. Em um programa de melhoramento comercial, normalmente, levam-se 4 anos para se transferir os ganhos genéticos obtidos nas linhagens puras com controle de pedigree para o frango. As afirmativas abaixo se referem as características importantes dos frangos híbridos para corte.

- I. A matriz em condições normais de manejo e nutrição deve ter habilidade materna para produzir um pinto saudável para que inicie seu desenvolvimento.
- II. As linhagens atualmente comercializadas no Brasil oferecem a oportunidade do aproveitamento do dimorfismo sexual, separando os sexos e criando-os em condições distintas para o maior aproveitamento potencial genético do frango.
- III. A intensa seleção realizada pelas companhias de melhoramento não só aumentou o ganho de peso, mas também reduziu significativamente a quantidade de alimento consumido por quilo de peso vivo, carcaça eviscerada e carne total.
- IV. O gene mais comum usado para sexagem é o do empenamento rápido.

A sequência correta é:

- a) Apenas as assertivas III e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- c) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.

14. Com relação a afirmativa "Raças bovinas leiteiras que apresentam níveis elevados de produção em clima temperado, não mostram o mesmo desempenho quando transferidas para climas tropicais", assinale a alternativa correta.

- a) A análise da interação genótipo-ambiente tem sido proposta através da correlação genética, no caso de estarem envolvidos dois ambientes diferentes. Assim, a característica medida em dois ambientes diferentes deve ser vista como uma única característica.
- b) Fato explicado pela interação genótipo-ambiente, pois as condições ambientais e de criação são diferentes.
- c) Tal fato ocorre porque as condições de ambiente e criação são iguais.
- d) Tal fato ocorre porque por que essa é uma característica de baixa herdabilidade.

15.A genética nacional tem importância na suinocultura de subsistência brasileira. Mas é fundamental ratificar que “raça nacional” não traduz a realidade genética do meio produtivo. Com relação as raças nacionais de suínos, analise as afirmativas abaixo e assinale a sequência correta:

- I. A raça moura é uma raça disseminada principalmente nos estados do Sul do país. Suas principais características são a prolificidade, comprimento e rusticidade.
- II. A raça Piau foi a primeira raça nativa a ser registrada no Pig Book Brasileiro (PBB).
- III. Outros representantes de raça nacional de suínos são Canastra, Sorocaba, Macau e Junqueira.
- IV. A raça nacional Wessex foi a raça preferida pelas granjas que utilizavam o sistema SISCAL.

A sequência correta é:

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

16.A suinocultura é uma atividade importante do ponto de vista econômico e social. No entanto, sua exploração é considerada pelos órgãos de fiscalização ambiental como uma atividade de grande potencial poluidor. Analise as afirmativas abaixo que se referem aos dejetos de suínos e assinale a sequência correta:

- I. A composição química e física dos dejetos está associada ao sistema de manejo e aos aspectos nutricionais.
- II. O volume de dejetos líquidos produzidos depende do manejo, do tipo de bebedouro e do sistema de higienização adotado, frequência e volume de água utilizada, bem como do número e categoria de animais.
- III. Os dejetos suínos podem ser utilizados na alimentação animal e como fertilizantes orgânicos.
- IV. O armazenamento de dejetos é uma das fases mais importantes do sistema de tratamento e utilização. Os dois principais modelos de depósito são as esterqueiras e lagoas de estabilização.

A sequência correta é:

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

17.No contexto da avicultura moderna, diversos fatores são contribuintes para o desenvolvimento de doenças. Assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) Limpeza e desinfecção inadequados.
- b) Qualidade do pinto de um dia.
- c) Densidade de criação.
- d) Temperatura, umidade relativa do ar, ventilação e gases.

18.Com relação ao manejo de dejetos, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) Quando adequadamente tratada, a cama de frango estará praticamente livre de resíduos e de microrganismos patogênicos, podendo ser utilizada como fonte de proteína na alimentação dos ruminantes.
- b) As esterqueiras ou estrumeiras são depósitos para o armazenamento e fermentação do esterco ou dos dejetos liquefeitos. São compartimentos, ao nível do solo, construídos de alvenaria ou concreto, com fundo impermeável.
- c) O esterco é elemento aproveitável caso contrário será depósito de parasitas e às vezes de microrganismos específicos como os causadores de salmonelose, tuberculose, peste suína, brucelose, leptospirose entre outros.
- d) Os biogidestores são câmaras hermeticamente fechadas, onde se processa a fermentação anaeróbia de resíduos orgânicos, produzindo biogás e biofertilizante.

19.O manejo sanitário de bovinos de corte consiste num conjunto de atividades veterinárias regularmente planejadas e direcionadas para a prevenção e manutenção da saúde dos rebanhos. As afirmativas abaixo referem-se ao manejo sanitário de bovinos de corte, analise-as e assinale a sequência correta:

- I. Vacinar é um dos principais procedimentos do manejo sanitário. A função das vacinas é propiciar a proteção dos animais contra as enfermidades naturalmente ocorrentes na região onde o rebanho se encontra. Fatores como idade, sexo, espécie, região geográfica e tipo de manejo determinam as vacinas a serem utilizadas.
- II. A importância da infestação parasitária varia, amplamente, conforme a região geográfica e o tipo de sistema de produção, portanto, é aconselhável a fixação de esquemas rígidos de administração de vermífugos.
- III. Para que haja o controle efetivo da infestação por carrapatos, é necessário conciliar o uso correto do banho carrapaticida com o manejo dos animais e da pastagem.
- IV. Sob o ponto de vista dos animais, deve ser considerado, principalmente, a espécie, a raça e a aptidão dos mesmos. Caso ocorram inadequações nesses três itens, certamente haverá problemas sanitários entre os animais.

Assinale a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas II e IV estão corretas
- c) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

20. O manejo reprodutivo é fundamental para elevar os índices produtivos do rebanho. O manejo reprodutivo da fêmea envolve os vários eventos da vida do animal: desmama, puberdade, parto, período de serviço, idade à primeira cria, intervalo de partos e manejo pré-parto. As afirmativas abaixo referem-se ao manejo reprodutivo da fêmea, analise-as e assinale a sequência correta:

- I. No caso das primíparas, a idade à primeira cria é um registro muito importante. Essa idade tem alta correlação com a vida útil produtiva, significando que as fêmeas que têm o seu primeiro parto mais cedo, são mais férteis e produzem mais durante a sua vida reprodutiva.
- II. O período seco é aquele no qual as fêmeas começam a se preparar para o próximo parto. Se inicia com parada da ordenha, que deverá ocorrer 60 dias antes do parto, pois permite a fêmea se recuperar da lactação, preparando-se para o estresse do parto e da amamentação.
- III. Um problema ocorrido durante o parto ou mesmo nutricional não influencia no período de serviço.
- IV. O intervalo de partos depende de todas as práticas de manejo, seja nutricional, reprodutiva ou sanitária. Quanto maior for o intervalo de partos, menor será a produtividade do animal, acarretando prejuízos ao comprometer a eficiência reprodutiva do rebanho.

Assinale a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- c) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I e IV estão corretas.

21. Numa propriedade leiteira, as instalações são de grande importância, porque facilitam o manejo dos animais, influenciando diretamente na sua produtividade e saúde. Com relação as instalações zootécnicas para a criação de bovinos de leite, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) Localizado geralmente na parte interna do curral, em local coberto, o brete para manejo sanitário é uma instalação para contenção dos animais durante o manejo, permitindo a saída para área externa ao curral ou para o embarcadouro.
- b) A sala de ordenha permite que as vacas fiquem posicionadas num único sentido. Sua área depende do número de vacas em cada grupo de ordenha, sendo recomendado um espaço de 1,5m por vaca e sua cria, se for o caso.
- c) A construção das instalações para exploração do gado de leite depende dos seguintes fatores: tipo de manejo do gado, tamanho da exploração, características do clima, do solo e da topografia.
- d) Curral de alimentação é o local destinado as vacas antes da ordenha e que serão suplementadas, com alimento volumoso ou com misturas concentradas. O comprimento dos cochos deve permitir um espaço de 60 a 80 cm para cada animal, podendo ser construído de madeira ou alvenaria.

22. As afirmativas abaixo referem-se aos detalhes de construção de um galpão avícola.

- I. O lanternim é uma boa solução para melhorar a ventilação, mas não deve ser usado em localidades de clima quente.
- II. O aviário deve ser construído com seu eixo longitudinal orientado no sentido leste-oeste.
- III. Nas laterais deve ter tela que é fixada diretamente no piso, e cortina do lado de dentro, para evitar penetração de sol, chuva e controlar a ventilação no interior do aviário.
- IV. O aviário deve ter portas nas extremidades, para facilitar o manejo.
- V. A largura de um aviário varia entre 12 e 14 metros e o comprimento pode variar entre 50 e 150 metros.

Assinale a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- b) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas III e IV estão corretas.

23. As afirmativas abaixo referem-se ao manejo de cachacos.

- I. Com idade de 11 a 12 meses deve-se iniciar o treinamento dos machos selecionados para reprodução.
- II. As primeiras coberturas devem ser supervisionadas e observar o comportamento dos machos com as fêmeas, evitar que haja excesso de montas frustradas, auxiliar na introdução do pênis e observar sua integridade.
- III. A presença e contato com outros machos (ambiente social) é importante para o desenvolvimento sexual do macho pré-pubere e comportamento sexual do reprodutor adulto.
- IV. O comportamento sexual não é influenciado pela idade, carga genética e fatores ambientais.
- V. Os machos não devem ser usados mais de uma vez ao dia, a não ser em casos especiais.

Assinale a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas II, III e V estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I, IV e V estão corretas.

24. A origem dos animais de reprodução deve ser de reconhecida idoneidade em termos de biossegurança e melhoramento genético. Esses animais devem ser oriundos de um sistema de produção do tipo piramidal, com fluxo de animais somente de cima para baixo. Sendo assim, a afirmativa correta é:

- a) Granjas multiplicadoras – granjas comerciais – granjas núcleo.
- b) Granjas comerciais – granjas multiplicadoras – granjas núcleo.
- c) Granjas núcleo – granjas multiplicadoras – granjas comerciais.
- d) Granjas multiplicadoras – granjas núcleo – granjas comerciais.

25. Com relação aos testes e exames realizados para avaliar a capacidade reprodutiva dos machos, analise as afirmativas abaixo e assinale a sequência correta:

- I. O teste biológico é adicional ao exame clínico-andrológico e é a observação dos resultados alcançados após uma série de coberturas em fêmeas férteis.
- II. A avaliação do sêmen não pode ser realizada através de exames macro e microscópicos.
- III. O exame andrológico objetiva avaliar o macho quanto a sua capacidade de realizar a cópula em todas as fases e produzir um ejaculado com espermatozoides capazes de fecundar os óvulos.
- IV. No exame clínico não há necessidade de se avaliar o sistema locomotor e cardiovascular, basta um controle sorológico e exame do aparelho reprodutor.
- V. No exame clínico não há necessidade de anotar dados relativos a instalação, manejo, ambiente e nutrição.

Assinale a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- b) Apenas as assertivas II, III e V estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, IV e V estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.

26. Com relação ao manejo de leitões, analise as afirmações a seguir e assinale a sequência correta:

- I. A temperatura corporal do recém-nascido cai logo após o parto, por isso é necessário fornecer um microambiente adequado aos leitões, sem prejudicar ou alterar o bem-estar da porca lactante.
- II. Os escamoteadores são usados para aquecimentos dos leitões e conforme a distribuição dos animais pode-se avaliar o microambiente fornecido por eles. O mais comum é deixar que nas primeiras horas de vida os animais se aqueçam no úbere da porca, não causando assim riscos de esmagamento e permitindo que os animais mamem a vontade.
- III. Os leitões nascem sem imunidade contra os microrganismos presentes no seu novo ambiente, por isso há necessidade de fazer com que eles mamem o colostro nas primeiras horas de vida.
- IV. A transferência de leitões de uma porca para outra é realizada quando uma porca não apresenta agalaxia e não tem grandes leitegadas. Essa prática ajuda a reduzir os índices de mortalidade.

Assinale a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
- d) Apenas as assertivas II e III estão corretas.

27. Com relação ao sistema de produção de suínos, analise as afirmativas a seguir e assinale a sequência correta:

- I. No sistema de criação extensivo os animais são mantidos soltos. É um sistema primitivo, mas com a utilização de tecnologias adequadas e com altos índices de produtividade, além disso, não são necessárias grandes áreas para a criação dos animais.
- II. O Siscal é um sistema de criação ao ar livre, onde os animais são mantidos em piquetes com abrigos. Esses abrigos têm características construtivas que permitem sua remoção e transporte. As únicas fases em que os animais são confinados é na de reprodução e maternidade.
- III. O sistema intensivo de criação pode ser classificado em três tipos: siscal, criação semi-confinada e criação confinada.
- IV. A produção de ciclo completo é uma forma de sistema de criação confinado, que abrange todas as fases da produção e tem como produto o suíno terminado.

Assinale a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- c) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I e II estão corretas.

28. Com relação a alimentação de suínos e as instalações, analise as afirmativas a seguir e assinale a sequência correta:

- I. No sistema de alimentação a vontade, o animal tem livre acesso ao alimento e consome segundo suas necessidades energéticas, sendo assim benéfica para os animais jovens, tendo em vista que o desejado é o suíno com excesso de gordura.
- II. A alimentação em sexos separados é interessante porque os animais apresentam diferentes taxas de desenvolvimento e por isso suas exigências nutricionais são diferenciadas.
- III. Nos sistemas de alimentação líquida e pastosa não há necessidade de fornecer água a vontade para os animais, porque a água já é fornecida juntamente com a dieta.
- IV. As construções para suínos precisam ser higiênicas, funcionais e de baixo custo, com o galpão construído no sentido leste-oeste.
- V. A terminação é a edificação destinada aos leitões desmamados. Nesta instalação são necessárias cortinas nas laterais para permitir o manejo adequado da ventilação.

Assinale a sequência correta:

- a) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas II, III e V estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, VI e V estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.

29. Quanto a produção de frango de corte, assinale a alternativa correta.

- I. Pintos nascidos no verão, quando as temperaturas são elevadas, dispensam o uso de campânulas, mas o uso de ventiladores é indispensável.
- II. Ambiente controlado é o mais indicado para se criar frangos de corte no Brasil.
- III. Na fase inicial de criação a temperatura deve ser de 21°C.
- IV. Os exaustores promovem uma ventilação uniforme e a velocidade do ar é constante. Devem ser instalados em uma das extremidades do aviário e para ser eficiente o aviário deve estar bem vedado por cortinas.
- V. Como sistemas de resfriamento podem ser utilizadas as placas evaporativas e os nebulizadores associados ou não aos ventiladores, além de campânulas de infravermelho.

Assinale a sequência correta:

- a) Apenas a assertiva IV está correta.
- b) Apenas as assertivas II, III e V estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas VI e V estão corretas.

30. Sobre o manejo de frangos de corte, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) Normalmente os pintinhos chegam às granjas depois de 24 a 36 horas da eclosão. Durante esse período eles perdem peso pelo uso dos nutrientes do saco vitelino, pelas excreções digestivas e pela desidratação.
- b) O atraso no alojamento dos pintinhos não compromete o estado imunológico das aves.
- c) O maior ou menor consumo de água é fator determinante do consumo de ração. À medida que as aves vão se desenvolvendo, preferem água com temperaturas mais baixas do que quando eram jovens, em torno de 18 a 20°C.
- d) O jejum nas primeiras horas de vida retarda a absorção do saco vitelino, e uma vez sendo mal absorvido observa-se uma série de fatores indesejáveis à vida.