

TÉCNICO AGROPECUÁRIO

Escreva seu nome e número de inscrição de forma legível nos locais indicados:

Nome do(a) Candidato(a)

Nº de inscrição

--	--

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Português	10
Matemática	10
Informática	05
Legislação, Conhecimentos Gerais e Específicos	15
Total de questões	40

INSTRUÇÕES:

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTAS e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a substituição ao fiscal.
- Após conferir seus dados no cartão de respostas (NOME, Nº da INSCRIÇÃO e CARGO), assine no local indicado.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS é o único documento de correção, devendo ser preenchido com bastante atenção, à caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, marcando uma única alternativa em cada questão.
- Verifique no cartão de respostas as instruções para preenchimento. Não rasure, não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Se o CARTÃO DE RESPOSTAS contiver maior número de alternativas e/ou de questões, preencha apenas as correspondentes à sua prova; as demais ficam em branco.
- Durante a realização da prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquina calculadora e/ou similares, livros, anotações, régua de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova objetiva será de **até 3 horas**, incluído o tempo para preenchimento do cartão de respostas.
- Ao final dos trabalhos, **DEVOLVA** ao Fiscal da sala, juntamente com o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, o CADERNO DE QUESTÕES, tendo em vista a obrigatoriedade de arquivo no Município.
- A parte destacável no final desta capa, que serve para copiar as suas respostas, somente poderá ser destacada no ato da entrega do material na mesa do fiscal.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais até a coordenação para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, após concluído.
- Direitos autorais reservados à Objetiva Concursos Ltda. Proibida a reprodução, ainda que parcial, sem autorização prévia.



(dobre e destaque esta parte para copiar suas respostas)

01	<input type="checkbox"/>	02	<input type="checkbox"/>	03	<input type="checkbox"/>	04	<input type="checkbox"/>	05	<input type="checkbox"/>	06	<input type="checkbox"/>	07	<input type="checkbox"/>	08	<input type="checkbox"/>	09	<input type="checkbox"/>	10	<input type="checkbox"/>
11	<input type="checkbox"/>	12	<input type="checkbox"/>	13	<input type="checkbox"/>	14	<input type="checkbox"/>	15	<input type="checkbox"/>	16	<input type="checkbox"/>	17	<input type="checkbox"/>	18	<input type="checkbox"/>	19	<input type="checkbox"/>	20	<input type="checkbox"/>
21	<input type="checkbox"/>	22	<input type="checkbox"/>	23	<input type="checkbox"/>	24	<input type="checkbox"/>	25	<input type="checkbox"/>	26	<input type="checkbox"/>	27	<input type="checkbox"/>	28	<input type="checkbox"/>	29	<input type="checkbox"/>	30	<input type="checkbox"/>
31	<input type="checkbox"/>	32	<input type="checkbox"/>	33	<input type="checkbox"/>	34	<input type="checkbox"/>	35	<input type="checkbox"/>	36	<input type="checkbox"/>	37	<input type="checkbox"/>	38	<input type="checkbox"/>	39	<input type="checkbox"/>	40	<input type="checkbox"/>

PORTUGUÊS

O boletim epidemiológico divulgado pelo Ministério da Saúde _____ que, até o dia 16 de abril, 1168 casos de microcefalia e outras alterações do sistema nervoso sugestivas de infecção congênita foram confirmados no país. Os números mostram, ainda, que 2241 casos suspeitos foram descartados, enquanto 3741 permanecem em investigação.

Os 1168 casos confirmados ocorreram em 428 municípios de 22 estados das unidades da Federação: Alagoas, Bahia, Ceará, Maranhão, Paraíba, Pernambuco, Piauí, Rio Grande do Norte, Sergipe, Espírito Santo, Minas Gerais, Rio de Janeiro, Amapá, Amazonas, Pará, Rondônia, Distrito Federal, Goiás, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Paraná e Rio Grande do Sul.

Do total de casos _____, 192 tiveram resultado positivo em relação ao Zika por critério laboratorial específico para o vírus. O ministério ressalta, no entanto, que o dado não representa adequadamente a totalidade de casos relacionados ao vírus. "A pasta considera que houve infecção pelo Zika na maior parte das mães que tiveram bebês com diagnóstico final de microcefalia", informa o boletim.

De acordo com o levantamento, até o dia 16 de abril, foram registrados 240 óbitos suspeitos após o parto ou durante a gestação (abortamento ou natimorto). Desses, 51 foram confirmados para microcefalia e/ou alteração do sistema nervoso central, 30 foram descartados e 165 _____ em investigação.

<http://saude.terra.com.br/ministerio...> - adaptado.

1) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas do texto CORRETAMENTE:

- a) apontam - confirmados - continuam
- b) aponta - confirmado - continua
- c) apontam - confirmado - continua
- d) aponta - confirmados - continuam

2) Em conformidade com o texto, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) 1168.
- (2) 2241.
- (3) 3741.
- (4) 192.

- () Casos de resultado positivo quanto à relação com o Zika.
- () Casos suspeitos em investigação.
- () Casos suspeitos descartados.
- () Casos de microcefalia e outras alterações no sistema nervoso confirmados.

- a) 1 - 2 - 3 - 4.
- b) 4 - 3 - 2 - 1.
- c) 3 - 2 - 4 - 1.
- d) 2 - 4 - 1 - 3.

3) Em relação ao texto, analisar os itens abaixo:

- I - Abortamento e natimorto são exemplos de óbitos de fetos após o parto ou durante a gestação.
- II - Dos 240 óbitos suspeitos, 51 foram confirmados para microcefalia e/ou alteração do sistema nervoso central.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

4) Quanto à colocação dos pronomes sublinhados, analisar os itens abaixo:

- I - Os enfermeiros dizem que muita gente passa mal porque não come, segundo uma das alunas, que se identificou como Chablau.
- II - É importante certificar-se, primeiro, de que os assuntos memorizados podem ser colocados em prática.
- III - Assim como os Instant Articles do Facebook, supõe-se que o projeto do Google melhorará a experiência dos novos leitores.

Está(ão) CORRETO(S):

- a) Somente o item III.
- b) Somente os itens I e II.
- c) Somente os itens I e III.
- d) Todos os itens.

5) A palavra sublinhada em "O ministério ressalta, no entanto, que o dado não representa adequadamente a totalidade de casos relacionados ao vírus." classifica-se morfológicamente como:

- a) Conjunção.
- b) Preposição.
- c) Advérbio.
- d) Adjetivo.

6) Analisar os itens abaixo quanto à regência dos verbos sublinhados:

- I - O primeiro leite materno favorece a colonização do intestino por grupos específicos de bactérias.
- II - O leite se transforma para fazer frente às novas necessidades com um aumento da quantidade de gorduras e outros nutrientes que apoiam o crescimento da criança.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

7) Assinalar a alternativa em que o emprego do acento indicativo de crase está INCORRETO:

- a) Todos estão sujeitos à nova ordem.
- b) Às escolhas seguem-se as consequências.
- c) O esclarecimento é feito à todos.
- d) Será dada uma bolsa às mães pela passagem de seu dia.

8) Quanto à pontuação, analisar a sentença abaixo:

Estou furioso porque o Governo Federal segue sentado à toa (1ª parte). Um estudo da universidade australiana James Cook denunciou em março que o branqueamento, a perda de cor que indica a morte do coral, afeta 95% da zona norte da Grande Barreira (2ª parte).

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 1ª parte.
- b) Totalmente correta.
- c) Totalmente incorreta.
- d) Correta somente em sua 2ª parte.

9) Assinalar a alternativa em que há voz passiva:

- a) Venderemos a casa aos atuais inquilinos.
- b) Os inquilinos comprarão a casa.
- c) A casa foi reformada pela dona.
- d) Salvem os arquivos na pasta da turma.

10) Quanto à ortografia vigente, analisar a sentença abaixo:

Ultrassom (1ª parte). Micro-ondas (2ª parte). Autoescola (3ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

MATEMÁTICA

11) Dados os algarismos 2, 4, 6 e 8, analisar os itens abaixo:

- I - Pode-se formar 16 números naturais com dois algarismos.
- II - Pode-se formar 24 números naturais com três algarismos distintos.

- a) Os itens I e II estão corretos.
- b) Somente o item I está correto.
- c) Somente o item II está correto.
- d) Os itens I e II estão incorretos.

12) De acordo com o quadro abaixo, assinalar a alternativa CORRETA:

7	10	11	6
8	9	12	10
9	6	7	15

- a) A moda é igual a 8.
- b) A média aritmética é igual a 8,5.
- c) A mediana é igual a 9.
- d) A moda é igual a 7 e a média aritmética é igual a 9,5.

13) Em determinada urna há 5 bolas, numeradas de 1 a 5. A probabilidade de se retirar ao acaso a bola de número 3 e, em seguida, sem reposição desta, a bola de número 4, é de:

- a) 5%
- b) 15%
- c) 25%
- d) 45%

14) Marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Ao aplicar o capital de R\$ 100,00, a uma taxa de juros compostos de 2% ao mês durante dois meses, o valor dos juros obtidos será igual a R\$ 4,04.
- () Determinado produto tem preço de custo de R\$ 50,00 e é vendido por R\$ 75,00. A porcentagem do lucro sobre o preço de custo é igual a 25%.

- a) C - E.
- b) E - E.
- c) E - C.
- d) C - C.

INFORMÁTICA

Atenção! Para responder às questões de Informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considerar que os programas mencionados encontram-se na versão Português-BR e, em sua configuração padrão de instalação, possuem licença de uso, o mouse está configurado para destros, um clique ou duplo clique correspondem ao botão esquerdo do mouse e teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Dessa forma, as teclas de atalho, os menus, os submenus, as barras, os ícones e os demais itens que compõem os programas abordados nesta prova encontram-se na configuração padrão, conforme exposto anteriormente.

21) O Firefox permite salvar nomes de usuário e senhas que se utilizam para acessar serviços on-line, como sites de bancos e e-mails. No caso de um usuário que salve tais dados e que use um computador compartilhado com outros usuários, é recomendável que ele proteja esses dados com o recurso chamado de:

- a) Sincronizador de login.
- b) Gestão de direitos digitais.
- c) Certificado digital.
- d) Senha mestra.

22) Em relação aos tipos de memória e às suas características, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Memória RAM.
(2) Memória ROM.
- () É uma memória apenas de leitura.
 - () Os dados gravados na memória são voláteis.
 - () Armazena a BIOS do computador.
 - () Os dados armazenados são acessados pela UC (unidade de controle).
 - () Um dos seus tipos de encapsulamento é o DDR.
- a) 2 - 1 - 2 - 1 - 1.
b) 2 - 1 - 2 - 2 - 1.
c) 1 - 2 - 1 - 1 - 2.
d) 1 - 2 - 1 - 2 - 2.

23) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

Existem vários tipos de ataques na Internet por pessoas mal-intencionadas. O _____ é uma técnica que consiste em efetuar buscas minuciosas em redes para identificar programas instalados e possíveis alvos. Há também o _____, que é uma técnica que consiste em alterar o conteúdo da página web de um site.

- a) DDoS - Scan
- b) Sniffing - Spoofing
- c) Scan - Defacement
- d) DoS - Sniffing

24) Entre as opções abaixo, um periférico exclusivamente de saída de dados é:

- a) Microfone.
- b) Tela Touch Screen.
- c) Plotter.
- d) Scanner.

25) Comuns em ambientes corporativos, oferecem impressões de excelente qualidade e em velocidade bem superior às da "jato de tinta". Utilizam um toner no lugar do cartucho de tinta, o qual contém um pó extremamente fino que, quando aquecido, gruda no papel e permite que a imagem, ou texto, seja "fixado" na folha.

O texto descreve uma impressora:

- a) Térmica.
- b) De sublimação.
- c) De tinta sólida.
- d) A laser.

LEGISLAÇÃO, CONHECIMENTOS GERAIS E ESPECÍFICOS

Atenção! Em todas as questões de legislação desta prova, serão consideradas as leis e suas alterações até a data do início das inscrições deste concurso.

Conhecimentos Gerais

26) Analisar a sentença abaixo sobre as ações que diminuem a poluição e colaboram para a preservação do meio ambiente:

Queimar lixo doméstico é um modo de eliminá-lo e que não agride o meio ambiente (1ª parte). Em trajetos curtos, optar pelo transporte público, ou mesmo ir a pé ou de bicicleta, é uma maneira de reduzir a emissão de gases poluentes (2ª parte).

A sentença está:

- a) Correta somente em sua 1ª parte.
- b) Correta somente em sua 2ª parte.
- c) Totalmente correta.
- d) Totalmente incorreta.

Legislação e Conhecimentos Específicos

27) Segundo a Constituição Federal, os atos de improbidade administrativa importarão, na forma e gradação previstas em lei, sem prejuízo na ação penal cabível, a:

- I - Suspensão dos direitos políticos.
- II - Perda da função pública.
- III - Indisponibilidade dos bens e o ressarcimento ao erário.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

28) De acordo com o Decreto nº 4.074/02, os usuários de agrotóxicos e afins deverão efetuar a devolução das embalagens vazias, e respectivas tampas, aos estabelecimentos comerciais em que foram adquiridos, observadas as instruções constantes dos rótulos e das bulas, contado da data de sua compra, no prazo de até:

- a) Um ano.
- b) Seis meses.
- c) Três meses.
- d) Dois anos.

29) De acordo com a Lei nº 7.802/89, para serem vendidos ou expostos à venda em todo o território nacional, é obrigatório que os agrotóxicos e afins possuam rótulos próprios e bulas. Relativo aos rótulos, é CORRETO afirmar que:

- a) Não é necessário constar o nome do produto, desde que conste a percentagem de cada princípio ativo e a percentagem total dos ingredientes inertes que contém.
- b) Devem constar instruções para utilização, que compreendam, entre outros, o intervalo de segurança, assim entendido o tempo que deverá transcorrer entre a aplicação e a colheita, uso ou consumo, a semeadura ou plantação e a semeadura ou plantação do cultivo seguinte, conforme o caso.
- c) Informações relativas aos perigos potenciais, como precauções para evitar danos a pessoas que os aplicam ou manipulam e a terceiros, assim como aos animais domésticos, à fauna, à flora e ao meio ambiente, são dispensáveis.
- d) Instruções para o caso de acidente, incluindo sintomas de alarme, primeiros socorros e antídotos, são dispensáveis quando o rótulo contiver símbolos de perigo e frases de advertência padronizados.

30) Em conformidade com a Lei nº 7.802/89, analisar a sentença abaixo:

Entidades públicas e privadas de ensino, assistência técnica e pesquisa poderão realizar experimentação e pesquisas, todavia, não poderão fornecer laudos no campo da agronomia e toxicologia (1ª parte). Os agrotóxicos só poderão ser comercializados e utilizados se previamente registrados em órgão federal, de acordo com as diretrizes e exigências dos órgãos federais responsáveis pelos setores da saúde, do meio ambiente e da agricultura (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

31) Em consonância com a Lei Orgânica do Município, analisar os itens abaixo:

- I - Planejar e promover a execução dos serviços públicos municipais.
- II - Prover cargos públicos e expedir os demais atos referentes à situação funcional dos servidores.
- III - Legislar sobre os tributos de competência municipal.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.

32) De acordo com a Lei nº 3.004/09 - Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Os adicionais de penosidade, insalubridade e periculosidade não são acumuláveis, cabendo ao servidor optar por um deles, quando for o caso.
- () Após cada cinco anos ininterruptos de serviço prestado ao Município, a contar da investidura em cargo de provimento efetivo, o servidor fará jus a um prêmio por assiduidade de valor igual a um mês de vencimento do seu cargo efetivo, exceto nos casos em que estiver em exercício de cargo em comissão ou função gratificada.
- () É vedada a concessão de licença ao servidor ocupante de cargo efetivo para tratar de interesses particulares.

- a) C - C - E.
- b) E - C - C.
- c) E - C - E.
- d) C - E - E.

33) Segundo SANTOS et al., assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE:

O sistema produtivo de soja tem evoluído principalmente pela alteração em três fatores de produção importantes; são eles: _____, _____ e _____, sendo este último representado principalmente pela consolidação do sistema de plantio direto. O equilíbrio desses três fatores representa a base para o sucesso no cultivo de soja no sul do Brasil.

- a) melhoria das máquinas agrícolas - sementes com alto rendimento de grãos - sistema de plantio direto
- b) avanço genético - melhoria nas práticas de manejo da cultura - evolução da qualidade do ambiente de produção
- c) surgimento de novos defensivos agrícolas para combate de doenças - avanço tecnológico - surgimento de novas máquinas e equipamentos agrícolas
- d) melhor adubação do solo - alta produtividade das sementes - bom volume de chuvas

34) A soja (*Glycine Max*) é uma espécie exigente em fertilidade, principalmente no que se refere ao nitrogênio. Para se produzir 2.400kg de grãos de soja por hectare (40 sacas), é necessário(a):

- a) Aplicar no plantio 300kg de adubo por hectare da fórmula 25-30-20.
- b) Uma aplicação de 400kg de ureia por hectare no pós-plantio quando a planta estiver no estágio V6.
- c) Uma aplicação de 240kg de ureia no pós-plantio, logo após a emergência da cultura.
- d) Nenhuma aplicação de adubação nitrogenada.

35) Em relação aos estádios fenológicos da cultura do milho, numerar a 2ª coluna de acordo com a 1ª e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- (1) Pendoamento, VT.
- (2) Estádio R1, embonecamento e polinização.
- (3) Estádio R4, grão pastoso.

- () Esse estágio é iniciado quando os estilos-estigmas estão visíveis, para fora das espigas. A polinização ocorre quando o grão de pólen liberado é capturado por um dos estilos-estigmas. O grão de pólen, uma vez em contato com o "cabelo", demora cerca de 24 horas para percorrer o tubo polínico e fertilizar o óvulo; geralmente, o período requerido para todos os estilos-estigmas em uma espiga a serem polinizados é de dois a três dias. Os "cabelos" da espiga crescem cerca de 2,5 a 4cm por dia e continuam a se alongar até serem fertilizados.
- () Esse estágio inicia-se quando o último ramo do pendão está completamente visível e os "cabelos" não emergiram ainda. A emissão da inflorescência masculina antecede de dois a quatro dias a exposição dos estilos-estigmas; no entanto, 75% das espigas devem apresentar seus estilos-estigmas expostos, após o período de 10-12 dias posterior ao aparecimento do pendão. O tempo decorrente entre VT e R1 pode variar consideravelmente, dependendo do híbrido e das condições ambientais.
- () Esse estágio é alcançado com cerca de 20 a 25 dias após a emissão dos estilos-estigmas, os grãos continuam se desenvolvendo rapidamente, acumulando amido. O fluido interno dos grãos passa de um estado leitoso para uma consistência pastosa, e as estruturas embrionárias de dentro dos grãos encontram-se já totalmente diferenciadas. A deposição de amido é bastante acentuada, caracterizando, dessa feita, um período exclusivamente destinado ao ganho de peso por parte do grão.

- a) 3 - 2 - 1.
- b) 1 - 3 - 2.
- c) 2 - 1 - 3.
- d) 3 - 1 - 2.

36) As pragas da cultura do milho têm sido fator limitante ao aumento da produtividade e a lucratividade do agricultor. No Brasil, os prejuízos causados pelas pragas na cultura do milho ultrapassam dois milhões de reais, mesmo com a utilização de alguma medida de controle, na maioria dos casos baseada no uso de inseticidas químicos. Assinalar a alternativa que apresenta o nome da principal praga da cultura do milho nas Américas:

- a) Lagarta-mede-palmo (*Pseudoplusia includens*).
- b) Lagarta-do-cartucho (*Spodoptera frugiperda*).
- c) Broca-das-axilas (*Epinotia aporema*).
- d) Percevejo-verde (*Nezara viridula*).

37) A viticultura é uma atividade cuja exploração é feita, principalmente, nas pequenas propriedades e, normalmente, em solos que apresentam uma declividade acentuada. O Rio Grande do Sul é o estado que apresenta a maior área cultivada. Em relação à cultura da videira, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () Nas regiões de cultivo da videira no estado do Rio Grande do Sul, ocorrem precipitações que podem chegar a 2.000mm/ano, contribuindo de sobremaneira para agravar os problemas de erosão, por isso a forma de cultivo do solo que tem sido recomendada é aquela que procura manter o solo com uma cobertura vegetal, seja ela cultivada ou proveniente de restos de cultivo.
- () No verão, quando a videira começa a emitir as brotações, a cobertura do solo deve ser dessecada ou acamada para evitar a concorrência com as plantas. É uma prática de custo baixo e que diminui os gastos com mão de obra, herbicidas e fertilizantes.
- () Em regiões de clima quente, o sistema de cobertura do solo adotado é a manutenção da vegetação nativa na entrelinha, mantida baixa com o uso de roçadas periódicas, e a linha das plantas limpa por meio de capinas manuais ou por meio de herbicidas.
- () Em boa parte das regiões vitícolas, outra prática que vem trazendo bons resultados é a utilização de adubos orgânicos, como camas de aviário, esterco curtido de curral e restos vegetais obtidos na propriedade. Essa prática, embora traga significativas melhorias nas propriedades físico-químicas do solo e um melhor controle da erosão, não contribui para o aumento da produtividade do vinhedo. Em muitas regiões são utilizadas cerca de 60 a 80 toneladas/hectare/ano de esterco curtido de curral em parreiras para produção de uvas para mesa. No caso de uvas para vinhos finos, a adição de matéria orgânica não é indicada, em função do excesso de nitrogênio que pode comprometer a qualidade da uva e, conseqüentemente, dos vinhos elaborados.

- a) C - C - C - C.
- b) E - C - E - C.
- c) C - E - C - E.
- d) E - C - C - E.

38) Em relação ao manejo reprodutivo em bovinos de leite, marcar C para as afirmativas Certas, E para as Erradas e, após, assinalar a alternativa que apresenta a sequência CORRETA:

- () A secagem da vaca ocorre 45 dias antes do parto e tem como objetivos preparar a glândula mamária para a lactação seguinte e assegurar também a ciclicidade da fêmea após o parto. Nesse período continua a ocorrer o maior crescimento fetal (2/3). É fundamental que a fêmea tenha uma alimentação adequada permitindo assim a formação de reservas corporais necessárias para a próxima produção de leite e manutenção.
- () A falta de cuidados na secagem das fêmeas provoca grandes prejuízos, como queda na produção de leite na lactação seguinte, redução na vida reprodutiva da vaca, intervalo de partos maiores que 12 meses, nascimento de terneiros fracos e aumento de problemas sanitários. Após a secagem, as vacas devem ser conduzidas para um ambiente reservado, preferencialmente fristal ou piquete isolado do restante do rebanho, onde receberão alimentação no cocho por 15 dias, para evitar que elas se desgastem ou desenvolvam mastite pelo contato direto com o pasto.
- () No mínimo 15 dias antes do parto previsto, as fêmeas gestantes devem ser conduzidas para o piquete-maternidade. Nesse período as fêmeas começam a receber alimentação semelhante àquela fornecida no início da lactação, para adaptação da flora ruminal. O animal na maternidade facilita uma possível intervenção no parto e cuidados com o recém-nascido.

- a) C - E - C.
- b) C - C - C.
- c) C - C - E.
- d) E - E - C.

39) De acordo com a EMBRAPA Suínos e Aves - Sistemas de Produção de Frango de Corte, em relação a algumas instruções para localização das edificações em um sistema de produção de frango de corte, analisar a sentença abaixo:

A escolha do local adequado para implantação do aviário visa otimizar os processos construtivos, de conforto térmico e sanitários. O local deve ser escolhido de tal modo que se aproveitem as vantagens da circulação natural do ar e se evite a obstrução do ar por outras construções, barreiras naturais ou artificiais (1ª parte). O aviário deve ser situado em relação à principal direção do vento se este provir do sul ou do norte. Caso isso não ocorra, a localização do aviário, para diminuir os efeitos da radiação solar no interior do aviário, prevalece sobre a direção do vento dominante. A direção dos ventos dominantes e as brisas devem ser levadas em consideração para aproveitar as vantagens do efeito de resfriamento no trópico úmido. Escolher o local com declividade suave, voltada para o norte, é desejável para boa ventilação (2ª parte).

A sentença está:

- a) Totalmente correta.
- b) Correta somente em sua 1ª parte.
- c) Correta somente em sua 2ª parte.
- d) Totalmente incorreta.

40) De acordo com EMBRAPA Suínos e Aves - Produção de Suínos, considerando-se algumas orientações sobre a gestação no manejo de produção, analisar os itens abaixo:

- I - Preferencialmente alojar as porcas e leitoas em boxes nos primeiros 30 dias de gestação. Os deslocamentos são claramente desaconselhados entre o dia 7 e o dia 18 de gestação. O ambiente deve ser calmo. Evitar o estresse.
- II - Fazer diagnóstico de gestação visual após 90 dias.
- III - Fornecer alimentação mais fibrosa na última semana de gestação. Lavar as fêmeas antes de irem para a maternidade.

Estão CORRETOS:

- a) Somente os itens I e II.
- b) Somente os itens I e III.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Todos os itens.