

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS – QUESTÕES DE 11 A 25

11. NÃO é recomendado como prática de manejo da ordenha de vacas em lactação:

- a) Lavar o úbere com água quente.
- b) Retirar os primeiros jatos para detecção de mastite clínica.
- c) Desinfetar os tetos em solução de iodo 0,5% antes da ordenha.
- d) Imergir os tetos em solução de iodo 0,5% após ordenha.

12. NÃO é recomendado como prática de manejo de bovinos de corte:

- a) Fazer estação de monta no início do período das águas para promover uma estação de parição entre setembro e novembro.
- b) Fazer o desmame forçado dos bezerros quando estes atingirem 60 dias de idade para estimular o ganho compensatório dos mesmos.
- c) Fazer a pesagem periódica dos animais para acompanhar o seu crescimento.
- d) Administrar sal mineral 24 horas por dia para os animais, para que não tenham queda de desempenho ao longo de sua vida produtiva.

13. NÃO é considerada uma prática necessária no manejo de leitões recém-nascidos:

- a) Limpar as narinas e a boca dos leitões.
- b) Amarrar o umbigo no comprimento de 4 a 5 cm e cortá-lo a 1 cm abaixo da amarração.
- c) Efetuar o corte da cauda e dos dentes no primeiro dia de vida.
- d) Alocar os leitões em um ambiente fresco (15 a 25° C) e isento de umidade.

14. NÃO é considerada uma prática para o adequado desenvolvimento de frangos de corte:

- a) A compra dos pintinhos deve ser feita de incubatórios idôneos, com controle de qualidade eficiente. Os pintinhos devem ter pelo menos 40 g de peso, tamanho e cor uniformes, canelas brilhantes e lustrosas e serem muito ativos.
- b) Após a retirada dos frangos para o abate, deve-se remover a “cama”, desmontar e retirar os equipamentos, esvaziar e limpar os silos e varrer todo o galpão, incluindo telas. O galpão deve ser higienizado posteriormente, e um período de pelo menos 60 dias de vazio sanitário deve ser respeitado.
- c) O material para ser utilizado na “cama” de aviários deve ter capacidade de absorção de umidade, ser composto de partículas homogêneas, estar livre de material estranho, apresentar bom isolamento de piso e ser de baixo custo.
- d) Deve ser utilizado o círculo de proteção em pinteiros para proteger os pintos de correntes de ar e deve-se mantê-los próximos da fonte de calor, de água e de alimento.

15. Numa aplicação de defensivos agrícolas (agrotóxicos), é CORRETO afirmar:

- a) A altura de barra do pulverizador, em relação ao alvo pulverizado, não afeta a eficiência da aplicação.
- b) O tamanho das gotas pulverizadas não é uma característica importante para escolha do bico.
- c) É importante considerar as condições ambientais (temperatura, vento, chuva e umidade relativa do ar).
- d) Chuva duas horas após aplicação de Roundup não influencia o controle das plantas daninhas.

16. Sobre o equipamento de proteção individual (EPI) e as embalagens vazias de agrotóxicos, leia as afirmativas abaixo.

- I. A tríplice lavagem é obrigatória para todas as embalagens de agrotóxicos.
- II. O momento ideal de lavar as embalagens é no final do expediente, porque lava-se todas de uma vez.
- III. O fornecimento dos EPIs e o treinamento dos empregados é de responsabilidade do empregador.
- IV. O empregado que não usar os EPIs, devidamente recomendados, poderá ser demitido por justa causa, caso seja comprovada a reincidência.

Estão CORRETAS apenas as afirmativas:

- a) I, II e III.
- b) III e IV.
- c) I, II e IV.
- d) II e III.

17. Para dessecar uma área de braquiária recomendou-se o herbicida Roundup na dose de 4 L/ha. A quantidade em mililitros (ml) de Roundup que deverá ser colocada em um pulverizador costal de 20 L, sabendo-se que na calibração do pulverizador gastou-se 2 L de água para pulverizar uma área teste de 200 m², é:

- a) 80 ml.
- b) 150 ml.
- c) 200 ml.
- d) 800 ml.

18. Considerando a escolha de uma ponta de pulverização (bico) para aplicação de herbicidas, é INCORRETO afirmar:

- a) A escolha de uma ponta de pulverização depende das condições ambientais, do produto a ser aplicado e do alvo a ser atingido.
- b) Para aplicar fungicidas de contato, a ponta mais recomendada é a que produz gotas muito finas.
- c) Herbicidas são aplicados em geral com pontas tipo leque, porém, em algumas situações, pode-se usar pontas tipo cone vazio.
- d) Nas pulverizações noturnas, os problemas com deriva e volatilização da calda pulverizada são minimizados.

19. Recomendou-se, no plantio de uma lavoura de feijão, a utilização de 15 sementes por metro de sulco e espaçamento de 50 centímetros entre fileiras. Considerando que o peso de 1000 sementes da cultivar escolhida é 250 gramas, a quantidade (em kg) de semente que será necessária para plantar uma área de 10 hectares é de:

- a) 60 kg.
- b) 750 kg.
- c) 500 kg.
- d) 75 kg.

20. Uma forma de propagação de plantas frutíferas livres de enfermidades é a limpeza clonal. É considerada uma técnica de limpeza clonal:

- a) Enxertia.
- b) Cultura de meristemas.
- c) Mergulhia.
- d) Subenxertia.

21. NÃO é considerado um objetivo principal do raleio de frutos:

- a) Aumentar o tamanho dos frutos.
- b) Evitar alternância de produção.
- c) Melhorar a coloração e a qualidade dos frutos.
- d) Reduzir a incidência de pragas e doenças.

22. Um solo está em condição de umidade ideal para o seu preparo quando:

- a) é moldado facilmente formando “biscoitos”.
- b) se esfarela facilmente.
- c) está seco e duro e forma grandes torrões.
- d) adere à mão e aos implementos.

23. NÃO é um produto corretivo da acidez dos solos:

- a) Carbonato de cálcio e magnésio.
- b) Silicato de cálcio e magnésio.
- c) Hidróxido de cálcio e de magnésio.
- d) Gesso agrícola.

24. Deseja-se aplicar 400 kg/ha da formulação 06-30-06 + B e Zn, na cultura do milho, cultivada no espaçamento 1 X 0,2, mecanicamente. A quantidade do adubo, em gramas, que deverá ser colocada por metro de sulco é:

- a) 400.
- b) 40.
- c) 4.
- d) 44.

25. NÃO é uma desvantagem da grade aradora:

- a) Trabalhar muito raso (10 a 13 cm), não conseguindo romper as camadas compactadas entre 10 e 25 cm de profundidade.
- b) Compactar o solo abaixo da profundidade de operação, impedindo a infiltração de água.
- c) Desagregar muito o solo, deixando-o vulnerável à erosão.
- d) Ter alto rendimento no trabalho.