



## PROCESSO SELETIVO ACT 2024 / 2025 EDITAL 2362/2023 PARECER DOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Área de Conhecimento: Recursos Naturais

Questão: 22

Parecer da banca

Recursos não assiste ao recorrente, visto que, O monitoramento permite estabelecer os níveis populacionais de equilíbrio, de controle e de dano econômico dos insetos. O nível de equilíbrio (NE) corresponde à densidade populacional média, durante um longo período de tempo, sem que ocorram mudanças permanentes. O nível de controle (NC) representa a densidade populacional onde medidas de controle devem ser tomadas para evitar prejuízos econômicos, e nível de dano (ND) representa a menor densidade populacional do inseto capaz de causar perdas econômicas ao produtor.Fonte: Michereff Filho, M. MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS EM HORTALIÇAS, Brasília, DF: Embrapa Hortaliças, 2013.GALLO, D. et al. Entomologia Agrícola. Piracicaba, Esalq, 2002, 920p.

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica do Processo Seletivo ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 10 de novembro de 2023.

































## PROCESSO SELETIVO ACT 2024 / 2025 EDITAL 2362/2023 PARECER DOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Área de Conhecimento: Recursos Naturais

Questão: 23

Parecer da banca

Recurso não assiste ao recorrente, visto que, Uma colheita manual requer cerca de 10 dias de trabalho de um homem para ceifar 1 ha de plantas. Esse método é muito comum em pequenos trabalhos. Além da ceifa, que normalmente é feita com cutelo, como outras operações, como o recolhimento e a trilha, são realizadas manualmente. Além disso, cabe ao candidato o conhecimento sobre o assunto a qual foi proposto em edital como Planejar Organizar e monitorar o plantio e a produção de sementes e grãos das culturas do milho, feijão, arroz. Fonte: José Geraldo da Silva. Colheita do Arroz, Embrapa Arroz e Feijão, 2021.

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica do Processo Seletivo ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 10 de novembro de 2023.

































## PROCESSO SELETIVO ACT 2024 / 2025 EDITAL 2362/2023 PARECER DOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Área de Conhecimento: Recursos Naturais

Questão: 24

Parecer da banca

Recursos não assiste, ao recorrente, visto que, boas práticas de cultivo:-Antes de iniciar o cultivo, verificar se as espécies utilizadas são adaptadas à região e se possuem resistência às principais pragas e doenças, além deatenderem às exigências de mercado.-Certificar-se sobre a procedência das mudas, exigindo o certificado de sanidade vegetal, germinação e pureza.-O transplante das mudas deve ser feito nas horas mais frescas do dia (final de tarde) e seguido de irrigação.-Escolha um local de plantio próximo a uma fonte de água de boa qualidade e com fácil acesso a uma fonte de material orgânico. A adubação orgânica pode ser mais produtiva, mais segura e mais econômica, diminuindo o uso de fertilizantes.-A quantidade de água é um fator limitante da olericultura, já que a irrigação deve ser quase diária. Assim, é muito importante o estudo prévio da disponibilidade de água local. - Deve-se utilizar sistemas de irrigação mais eficientes para maximizar o uso da água como gotejadores, microaspersores, mangueiras furadas ou tubos PVC com aspersores. Dessa forma, é possível aumentar a produtividade e economizar mão de obra e energia.-O controle de insetos e ácaros deve ser feito por meio de catação manual ou de eliminação das partes muito atacadas.-Os nematóides são melhores controlados por meio de práticas culturais como rotação de culturas, arações, gradagens sucessivas em dias de sol,inundações temporárias e uso de cultivares resistentes.-O melhor manejo de doenças é feito por meio de tratos culturais adequados. Para combater doenças que venham a se desenvolver, dê preferência adefensivos naturais, por serem mais seguros e bastantes eficientes. Fonte: CATI. Boas Práticas Agropecuárias, 2010. 53p.

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica do Processo Seletivo ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 10 de novembro de 2023.

































## PROCESSO SELETIVO ACT 2024 / 2025 EDITAL 2362/2023 PARECER DOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Área de Conhecimento: Recursos Naturais

Questão: 25

Parecer da banca

Recurso não asiste ao recorrente, visto que, Esta é uma espécie de tripes de grande importância na cultura do feijão-de-vagem, sendo observada também em cucurbitáceas como o pepino, principalmente em épocas de seca e baixa umidade relativa do ar. As plantas atacadas apresentam manchas prateadas no limbo e as bordasdobradas, voltadas para cima. Os folíolos atacados apresentam estrias e deformações, ocorrendo desfolha em alguns casos devido à necrose dos tecidos atacados.O adulto de Caliothrips phaseoli vive por aproximadamente 15 dias emede cerca de 1,0 mm de comprimento. Apresenta coloração preta, com duas faixas brancas nas asas franjadas, as pernas são marrom-escuras com extremidades amarelas e, no estágio imaturo, são de coloração amarelada. As fêmeas inserem os ovos nas folhas, nos pecíolos e no caule, e os ovos eclodem em cinco ou seis dias. A larva tem coloração branco-amarelada e, no primeiro ínstar, desenvolvem-se de um a dois dias. O segundo ínstar dura de quatro a cinco dias. A fase de pré-pupa e de pupa acontece no solo entre dois a quatro dias O controle cultural para os tripes é similar aos utilizados para o controle de pulgões, ou seja, deve-se priorizar a aquisição de mudas sadias de viveiros certificados, previamente protegidas do ataque de pragas, bem como procurar cultivares resistentes a principais viroses que estes podemtransmitir. Em relação à área de cultivo, a eliminação de restos culturais e de plantas daninhas e o uso de quebra-ventos ao redor da área de cultivo são essenciais.Para o monitoramento de adultos de tripes, é indicado o uso de armadilhas adesivas de coloração azul, posicionadas na altura do topo das plantas com auxílio de estacas. Caso não sejam implantadas as armadilhas, deve-se realizar, a cada dois ou três dias, a batedura dos ponteiros, que consiste emagitar vigorosamente as folhas da região superior das plantas em uma bandeja branca, onde, em cada ponto de amostragem, deve-se agitar uma planta e avaliar a quantidade de insetos presentes, assim como a identificação. Para ambos os métodos, as observações devem ser realizadas nos primeiros 60 dias após o transplante das plantas.

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica do Processo Seletivo ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 10 de novembro de 2023.

































## PROCESSO SELETIVO ACT 2024 / 2025 EDITAL 2362/2023 PARECER DOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Área de Conhecimento: Recursos Naturais

Questão: 26

Parecer da banca

Tipos de pastejoa) Pastejo Contínuo: caracteriza-se pela permanência dos animais na pastagem durante toda a estação de pastejo, podendo a carga animal ser fixa ou variável. Apresenta reduzido investimento em instalações e equipamentos; maior seletividade dos animais na coleta de forragem e distribuição irregular do pastejo fezes e urina. A variação na carga animal é recomendada, dada a estacionalidade na produção de forragem durante o ano, adotando-se uma lotação para o período chuvoso e outra, menor, para o período seco. Quando se adota carga animal fixa, a lotação utilizada deve ter como base a capacidade de suporte no período seco; havendo sobra de forragem na estação chuvosa, esta poderá ser utilizada como feno em pé durante o período seco "'subsequente. A distribuição de bebedouros (aguadas) cochos para mineralização e sombreamento (natural ou artificial) deve ser bastante racional, de modo a minimizar o pastejo desuniforme. Em geral, este sistema apresenta baixa produtividade e rentabilidade inferior aos sistemas rotacionados.b) Pastejo rotativo: as áreas são subdivididas em dois ou mais piquetes, proporcionando descansos periódicos às plantas forrageiras, cuja duração depende do número de divisões e extensão do período de ocupação de cada piquete. A carga animal ou a pressão de pastejo podeser fixa ou variável. Quando utiliza-se apenas dois piquetes o pastejo é dito alternado. Caracteriza-se por maior investimento em instalações e equipamentos; menor seletividade animal; manejo mais sofisticado e distribuição mais regular do pastejo. fezes e urina. Fonte: Fonte: Costa, Newton de Lucena. Formação e Manejo de Pastagens em Roraima / Newton de Lucena Costa, Vicente Gianluppi, Amaury Burlamaqui Bendahan, Ramayana Menezes Braga, Paulo Sérgio Ribeiro de Mattos.- Boa Vista: Embrapa Roraima, 2009. 28p

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica do Processo Seletivo ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 10 de novembro de 2023.

































# PROCESSO SELETIVO ACT 2024 / 2025 EDITAL 2362/2023 PARECER DOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Área de Conhecimento: Recursos Naturais

Questão: 28

Parecer da banca

Recurso assiste ao recorrente, visto que, a questão contém duas alternativas corretas, além da informada em gabarito a afirmativa de letra 'a' também pode exercer a mesma função, diante disso, procede-se pela anulação.

Decisão da banca: Questão anulada

A Comissão Técnica do Processo Seletivo ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 10 de novembro de 2023.

































## PROCESSO SELETIVO ACT 2024 / 2025 EDITAL 2362/2023 PARECER DOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Área de Conhecimento: Recursos Naturais

Questão: 29

Parecer da banca

Recurso não assiste ao recorrente, visto que, tipo de colheita: A colheita manual promove menos danos à espiga, bem como a debulha manual. Estimam-se em 1,0 a 1,5% as perdas promovidas pela colheita manual. Entretanto, o rendimento da colheita é muito baixo, requerendo muita mão de obra e aumentando os custos. É mais apropriada para pequenas propriedades e terrenos muito declivosos. Na colheita mecanizada, a regulagem adequada das máquinas é importante para se reduzir as perdas quantitativas e qualitativas, ou seja, perda de grãos ou de massa de grãos, propriamente dita, e redução da qualidade por trincamento e quebra do grão, além da ocorrência de doenças. As perdas devido a colheita mecanizada são da ordem de 8 a 10%. A colheita engloba dando a espiga quanto o grão. Fonte: Fonseca, M. J. O. Colheita e pós-colheita do milho. Embrapa Milho e Sorgo, 5p

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica do Processo Seletivo ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 10 de novembro de 2023.

































## PROCESSO SELETIVO ACT 2024 / 2025 EDITAL 2362/2023 PARECER DOS RECURSOS INTERPOSTOS DA PROVA OBJETIVA

Área de Conhecimento: Recursos Naturais

Questão: 30

Parecer da banca

Recurso não asiste ao recorrente, visto que, a quantidade de pó na ração não deve ser maior que 3%, pois o pó da ração farelada pode provocar problemas respiratórios nos coelhos, como rinites e pneumonias. Além disso, pode induzir os animais a rejeitarem a ração. Além disso, a questão está direta no que se pede, e não pede alternativa que podem ter, de formar que o conhecimento se faz necessário em todos os temas envolvendo o assunto o visa medir o conhecimento dos profissionais para seu exercício. Fonte: SOUZA, G. C. C. F. Cunicultura, Instituto de Tecnologia do Paraná - TECPAR, 2011.

Decisão da banca: Manter a questão e o gabarito

A Comissão Técnica do Processo Seletivo ACAFE homologa parecer da Banca de Elaboração de Questões Objetivas.

Florianópolis, 10 de novembro de 2023.



























