Município de Trombudo Central/SC
Concurso Público 001/2026

CADERNO DE PROVA

TÉCNICO AGRÍCOLA

legalle CONCURSOS

PROVA TEÓRICO-OBJETIVA

- 3 horas
- 30 questões
- 4 alternativas
- Saída permitida somente após 1 hora de prova
- O candidato só poderá levar este Caderno após 2 horas de prova

INSTRUÇÕES

Confira se esse Caderno de Prova contém a quantidade de questões indicadas. A substituição deste Caderno de Prova ocorre apenas antes de iniciar a prova.

- O tempo de prova inclui o preenchimento do Cartão-Resposta.
- Nenhuma informação acerca do conteúdo das questões será fornecida pelo Fiscal de Sala, pois é parte integrante da prova.
- Antes de sair da Sala de Prova, entregue o Cartão-Resposta ao Fiscal de Sala, **devidamente assinado**, e, após, se desloque imediatamente para a saída do local de prova.
- Ao final da prova, os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na Sala de Prova até que o último termine a sua prova, devendo ambos testemunhar a devolução e o lacre dos documentos.
- A divulgação do gabarito preliminar se dará conforme Cronograma de Execução do certame.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS À LEGALLE CONCURSOS. PROIBIDO REPRODUÇÃO.

RASCUNHO PARA GABARITO

01		06		11		16		21		26	
02		07		12		17		22		27	
03		08		13		18		23		28	
04		09		14		19		24		29	
05		10		15		20		25		30	

LÍNGUA PORTUGUESA

Para responder às questões 01 a 05, leia a charge abaixo.



Fonte: UMBRASIL

Questão 01. No segundo quadrinho, atente para a palavra **ela** e analise as proposições a seguir:

I. O vocábulo **ela** classifica-se morfologicamente como um pronome pessoal do caso reto.
II. Do ponto de vista coesivo, o pronome **ela** retoma anaforicamente o substantivo **cidade**, citado no primeiro quadrinho.
III. A substituição de **ela** por **a cidade** alteraria a relação de sentido e provocaria erro de regência verbal no período.

Está CORRETO o que se afirma em:

(A) I, apenas.
(B) III, apenas.
(C) I e II, apenas.
(D) I, II e III.

Questão 02. No primeiro quadrinho, a forma verbal **fiz** encontra-se flexionada no:

(A) Pretérito imperfeito do indicativo, indicando uma ação habitual e duradoura no passado.
(B) Presente do subjuntivo, exprimindo um desejo de natureza hipotética do personagem.
(C) Pretérito perfeito do indicativo, indicando um fato concluído e pontual no tempo passado.
(D) Futuro do presente do indicativo, projetando um acontecimento certo a se realizar.

Questão 03. Considerando a relação entre a cena representada no primeiro quadrinho e a transição para o segundo quadrinho, avalie as proposições a seguir:

I. A mudança na postura corporal do personagem — de sentado e relaxado para em pé e sobressaltado — expressa visualmente a quebra da expectativa de tranquilidade.
II. A presença do operário e do guindaste no segundo quadrinho simboliza o avanço da urbanização e a destruição da paisagem natural anteriormente preservada.
III. A fala do personagem no primeiro quadrinho indica que sua ida ao penhasco foi um ato involuntário imposto pelas autoridades urbanas.

Está CORRETO o que se afirma em:

(A) I, apenas.
(B) I e II, apenas.
(C) II e III, apenas.
(D) I, II e III.

Questão 04. No segundo quadrinho da charge, a palavra **mas** classifica-se gramaticalmente e exerce a seguinte função sintático-semântica:

(A) Conjunção subordinativa causal, que justifica o isolamento do personagem no topo do penhasco.
(B) Conjunção coordenativa aditiva, que soma um novo hábito urbano à rotina do personagem.
(C) Conjunção subordinativa concessiva, que aponta um obstáculo superado pelo morador.
(D) Conjunção coordenativa adversativa, que introduz uma relação de oposição e contrariedade em relação à tentativa do personagem de se afastar da cidade.

Questão 05. Analise a regência do verbo e o emprego pronominal do segundo quadrinho nas duas partes a seguir:

(1ª parte): *O verbo* ***insistir*** *rege obrigatoriamente a preposição* ***em****.*
(2ª parte): *O pronome pessoal tônico* ***mim*** *é corretamente empregado após a preposição* ***de****, na função de complemento regido.*

A respeito da regência e da morfossintaxe das partes, pode-se afirmar que:

(A) As duas partes são verdadeiras e gramaticalmente corretas segundo a norma-padrão.
(B) A primeira parte é verdadeira, mas a segunda parte é falsa porque o correto seria usar **eu**.
(C) A primeira parte é falsa porque o verbo **insistir** é transitivo direto, mas a segunda parte é verdadeira.
(D) Ambas as partes são falsas segundo as regras de regência e emprego de pronomes da Língua Portuguesa.

MATEMÁTICA

Questão 06. A adesão de servidores ao programa de teletrabalho estruturado em uma repartição administrativa ampliou-se ao longo de um quadrimestre contínuo sob a forma rigorosa de uma progressão geométrica. No primeiro mês, foram autorizados 15 servidores em regime remoto; no segundo mês, 45 servidores; e, no terceiro mês, 135 servidores participavam da nova modalidade funcional.

Mantendo-se essa mesma razão multiplicativa estável até o quarto mês de implantação, a soma total acumulada de adesões ao teletrabalho ao fim do quadrimestre foi de:

(A) 580.
(B) 600.
(C) 620.
(D) 640.

Questão 07. Para coordenar as ações de um comitê especial de resposta a desastres, serão preenchidas três funções executivas e hierarquizadas: Coordenador Operacional, Secretário de Comunicação e Assessor de Logística. O plenário dispõe de 9 membros habilitados e aptos para a designação, sendo que cada participante poderá assumir, no máximo, uma dessas atribuições privativas.

Sob a ótica do cálculo combinatório, a quantidade máxima de configurações distintas possíveis para a ocupação dessas três vagas diretivas é igual a:

(A) 484.
(B) 504.
(C) 524.
(D) 544.

Questão 08. Uma viatura de inspeção viária percorreu integralmente um anel rodoviário com perímetro total medindo 195 quilômetros. Durante toda a ronda preventiva, o velocímetro indicou velocidade escalar média constante de 65 quilômetros por hora, e não ocorreram quaisquer paradas intermediárias ao longo da via.

Se a viatura iniciou a ronda às 09 horas e 40 minutos, o horário exato registrado no relógio de bordo no momento exato em que o automóvel completou o circuito de retorno ao ponto inicial foi:

(A) 12h20min.
(B) 13h00min.
(C) 12h40min.
(D) 13h20min.

Questão 09. Uma cisterna comunitária de concreto com volume total de 36 metros cúbicos encontrava-se com sua capacidade máxima preenchida no início de um fim de semana de emergência. No primeiro dia de funcionamento, a cozinha comunitária consumiu 45% de toda a água armazenada na estrutura. No segundo dia, as equipes de limpeza demandaram outros 11.800 litros de água do mesmo reservatório. Supondo que o registro de entrada permaneceu fechado durante todo o período, o volume residual remanescente na cisterna ao término dos dois dias foi de:

(A) 8.000 litros.
(B) 7.600 litros.
(C) 9.200 litros.
(D) 7.800 litros.

Questão 10. Uma verba emergencial de R$ 84.000,00 foi integralmente partilhada entre dois polos descentralizados de atendimento à juventude para aquisição de novos computadores. O plano de aplicação determinou que a unidade da Zona Leste recebesse R$ 12.000,00 a mais do que o triplo do montante repassado para a unidade da Zona Norte, em virtude da quantidade superior de salas de aula. Com base nessas relações financeiras aprovadas no empenho, o valor transferido especificamente para a unidade da Zona Norte nessa distribuição foi de:

(A) R$ 16.000,00.
(B) R$ 20.000,00.
(C) R$ 24.000,00.
(D) R$ 18.000,00.

UTILIZE ESTE ESPAÇO PARA CÁLCULOS

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 11. No acompanhamento da implantação de uma cultura de grãos em uma propriedade com relevo ondulado, o Técnico Agrícola identificou sinais de compactação do solo na camada de 15 a 25 cm de profundidade (pé de arado/pé de grade) e início de processos erosivos e ravinamento. Considerando o preparo e o manejo do solo com foco na conservação e sustentabilidade da produtividade até a colheita, analise as seguintes orientações do Técnico Agrícola:

- **Orientação 1**: Retirar os resíduos vegetais da superfície antes da semeadura, deixando o solo descoberto para facilitar o aquecimento, aumentar a exposição à radiação solar e favorecer a infiltração da água das chuvas.
- **Orientação 2**: Implantar as linhas de semeadura no sentido do maior declive do terreno, permitindo o escoamento mais rápido da água superficial e reduzindo o tempo de permanência da umidade sobre o solo.

Pode-se afirmar que:

(A) As orientações 1 e 2 estão corretas.
(B) As orientações 1 e 2 estão incorretas.
(C) Apenas a orientação 1 está correta.
(D) Apenas a orientação 2 está correta.

Questão 12. Um Técnico Agrícola foi chamado para orientar a aplicação de um defensivo agrícola do tipo fungicida sistêmico em uma lavoura de citros. Durante a inspeção dos equipamentos e das condições meteorológicas no momento da aplicação, o Técnico verificou os seguintes parâmetros:

- Temperatura ambiente: 34 °C.
- Velocidade do vento: 12 km/h.
- Umidade relativa do ar: 40%.
- Pontas de pulverização (bicos) inadequadas, gerando gotas extremamente finas.

Com base nas boas práticas agrícolas e na tecnologia de aplicação de produtos químicos/biológicos especializados, qual orientação o Técnico deve recomendar ao produtor para a tomada de decisão?

(A) Adicionar óleo mineral em dose quádrupla à calda para anular totalmente a influência da temperatura alta, mantendo os mesmos bicos de gotas finas.
(B) Suspender a aplicação, pois a combinação de alta temperatura, baixa umidade e gotas finas favorece a perda do produto por evaporação e deriva.
(C) Aumentar a pressão de trabalho da bomba do pulverizador para diminuir ainda mais o tamanho das gotas e compensar a baixa umidade do ar.
(D) Manter a aplicação imediatamente, pois a velocidade do vento está adequada e a temperatura elevada acelera a absorção foliar do produto.

Questão 13. No âmbito da extensão rural voltada para a agricultura familiar e pequenos produtores, o Técnico Agrícola desempenha um papel fundamental na difusão de tecnologias e na troca de saberes entre a pesquisa e o campo. Sobre as abordagens modernas de extensão rural, assinale a alternativa CORRETA.

(A) O enfoque principal da extensão rural moderna é a erradicação total das culturas de subsistência em favor de monoculturas de exportação em larga escala.
(B) A abordagem participativa valoriza o diálogo e o diagnóstico participativo, integrando o saber técnico-científico ao conhecimento empírico da comunidade.
(C) O processo de difusão de tecnologias dispensa a realização de dias de campo e unidades demonstrativas, focando apenas na entrega de cartilhas impressas.
(D) A extensão rural deve priorizar a transferência unilateral de conhecimentos, cabendo ao produtor apenas reproduzir as recomendações técnicas.

Questão 14. O grupo das hortaliças de bulbo compreende espécies de grande importância socioeconômica, como a cebola (*Allium cepa*) e o alho (*Allium sativum*), pertencentes à família *Amaryllidaceae*. O processo de bulbificação dessas plantas é influenciado diretamente por fatores ecológicos e fisiológicos. Para que ocorram a formação e o enchimento adequados dos bulbos na cultura da cebola, o Técnico Agrícola deve orientar o produtor quanto ao papel determinante de qual fator ambiental?

(A) Manutenção do solo em saturação hídrica permanente (alagamento) durante a fase final do ciclo.
(B) Fotoperíodo (comprimento do dia/horas de luz) associado a temperaturas adequadas.
(C) Disponibilidade de nitrogênio em concentrações elevadas durante todo o ciclo.
(D) Sombreamento artificial contínuo de 90% ao longo de todo o ciclo vegetativo.

Questão 15. Durante a implantação de um campo experimental para testar a eficiência de diferentes biofertilizantes na cultura do milho, um Técnico Agrícola foi encarregado de conduzir o ensaio. Considerando o rigor metodológico do experimento, analise as assertivas que seguem:

I. O Técnico deve utilizar parcelas sem repetição e aplicar o tratamento inovador apenas na melhor área do terreno para garantir o sucesso visual do teste.
II. Devem ser mantidas, tanto quanto possível, as mesmas condições de manejo para todos os tratamentos, evitando interferências que comprometam a interpretação dos resultados.

As assertivas I e II são, respectivamente:

(A) Verdadeira e verdadeira.
(B) Falsa e verdadeira.
(C) Verdadeira e falsa.
(D) Falsa e falsa.

Questão 16. No âmbito do apoio à pesquisa, ensaios e análises de laboratório, a condução de testes de germinação de sementes exige a observação rigorosa de fatores fisiológicos e ambientais, bem como uma amostragem adequada para a emissão de laudos técnicos confiáveis. Considerando as condições e variáveis que influenciam a realização desses ensaios, assinale a alternativa INCORRETA.

(A) A realização de testes de germinação com amostras representativas do lote é fundamental para que os resultados obtidos expressem, com maior confiabilidade, a qualidade das sementes analisadas.
(B) A temperatura de realização do teste de germinação deve ser compatível com as exigências fisiológicas da espécie avaliada, podendo influenciar diretamente a velocidade e a porcentagem de germinação.
(C) A disponibilidade adequada de água é indispensável ao processo de germinação, pois permite a reidratação dos tecidos e a ativação dos processos metabólicos da semente.
(D) A presença de fungos nas sementes durante o ensaio laboratorial não interfere nos resultados, uma vez que os microrganismos não afetam o desenvolvimento das plântulas.

Questão 17. Considerando os aspectos morfológicos, fisiológicos e as práticas de implantação da cultura do milho, analise as assertivas a seguir, julgando-as quanto à veracidade das informações apresentadas sobre a classificação botânica da espécie e as recomendações técnicas de semeadura:

I. A profundidade ideal de semeadura deve situar-se entre 12 cm e 15 cm, para garantir que o sistema radicular fasciculado não sofra com o acamamento.
II. O milho é uma planta dicotiledônea hermafrodita, possuindo flores masculinas e femininas agrupadas na mesma inflorescência terminal (o pendão).

Pode-se afirmar que:

(A) As assertivas I e II são falsas.
(B) As assertivas I e II são verdadeiras.
(C) A assertiva I é verdadeira, e a II é falsa.
(D) A assertiva I é falsa, e a II é verdadeira.

Questão 18. A estaquia é um método de propagação vegetativa utilizado na produção de mudas de diversas espécies frutíferas. Sobre esse procedimento, analise as partes que seguem:

*(**1ª parte**): A estaquia é um método de propagação assexuada que garante a formação de mudas clonais, mantendo integralmente as características genéticas da matriz.*
*(**2ª parte**): A desinfecção do substrato e das ferramentas de corte é uma etapa essencial para evitar o ataque de patógenos causadores de podridões na base da estaca.*
*(**3ª parte**): Logo após o estaqueamento, os recipientes devem ser mantidos sob exposição direta à radiação solar plena e sem cobertura para acelerar o processo metabólico de diferenciação celular.*

Pode-se afirmar que:

(A) Apenas a 2ª parte está correta.
(B) Apenas a 2ª e a 3ª partes estão corretas.
(C) Apenas a 1ª e a 2ª partes estão corretas.
(D) Todas as partes estão corretas.

Questão 19. No exercício de suas atribuições, um Técnico Agrícola foi designado para elaborar um relatório sobre a distribuição de sementes e fertilizantes realizada por um programa municipal de incentivo à agricultura familiar. Para assegurar a qualidade e a confiabilidade do documento, o profissional deverá:

(A) Apresentar informações verificáveis, como quantidades distribuídas, identificação dos beneficiários, datas, procedimentos adotados e eventuais ocorrências.
(B) Utilizar dados de outros municípios como se fossem resultados obtidos localmente, desde que apresentem características agrícolas semelhantes.
(C) Registrar apenas os resultados considerados positivos, omitindo eventuais inconsistências identificadas durante a execução do programa.
(D) Elaborar o documento com base em estimativas visuais informais e depoimentos verbais não registrados, dispensando a conferência de notas fiscais e relatórios de entrega.

Questão 20. Durante uma visita a uma propriedade rural, um profissional constatou o armazenamento irregular de embalagens vazias de agrotóxicos, sendo algumas delas mantidas inadequadamente nas proximidades de um curso d'água. Ao orientar o produtor rural sobre os procedimentos CORRETOS de destinação final e conformidade ambiental, o Técnico deverá recomendar:

(A) O descarte das embalagens juntamente com os resíduos sólidos urbanos comuns, desde que estejam totalmente esvaziadas e higienizadas com detergente.
(B) A reutilização das embalagens plásticas estritamente para o armazenamento temporário de óleos lubrificantes, combustíveis ou caldas de fertilizantes foliares.
(C) A queima controlada das embalagens a céu aberto, desde que realizada em área isolada e a favor do vento em relação às residências.
(D) A realização da tríplice lavagem, quando aplicável, a inutilização das embalagens e sua devolução conforme as exigências legais.

Questão 21. No manejo dos cereais de inverno nas regiões Sul e Centro-Sul do Brasil, a aveia (*Avena sativa* / *Avena strigosa*) e o trigo (*Triticum aestivum*) desempenham papel fundamental na rotação de culturas e na cobertura do solo sob Sistema Plantio Direto. Sobre os tratos culturais, ecofisiologia e qualidade pós-colheita dessas culturas, analise as assertivas abaixo e julgue-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

( ) A colheita da aveia para grãos deve ser realizada quando os grãos atingem teor de umidade superior a 35%, sob pena de perda total por germinação na panícula.
( ) A aveia-preta (*Avena strigosa*) é amplamente utilizada como adubação verde e planta de cobertura devido à sua alta produção de fitomassa, efeito alelopático sobre plantas daninhas e reciclagem de nutrientes.
( ) O perfilhamento é um processo fisiológico indesejável no trigo e na aveia, devendo ser quimicamente eliminado com reguladores de crescimento para evitar a competição por luz.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

(A) F – V – F.
(B) V – V – F.
(C) F – F – V.
(D) F – F – F.

Questão 22. Durante uma visita técnica a uma propriedade rural, um Técnico Agrícola foi chamado para avaliar algumas laranjeiras que apresentavam alterações no desenvolvimento vegetativo e na qualidade dos frutos. O produtor relatou queda prematura de frutos e redução da produtividade, manifestando preocupação com a possibilidade de ocorrência de *Greening* (*Huanglongbing* – HLB). Considerando os conhecimentos sobre essa doença e sua identificação em pomares cítricos, assinale a alternativa que apresenta CORRETAMENTE o conjunto de sinais e sintomas característicos de plantas infectadas.

(A) Amarelecimento uniforme das folhas, principalmente nas mais velhas, associado ao crescimento excessivo dos ramos e à formação de frutos maiores que o normal.
(B) Surgimento de manchas circulares nos frutos, com anéis concêntricos, acompanhado de secamento generalizado dos ramos e ausência de alterações nas folhas.
(C) Folhas jovens amareladas e folhas maduras mosqueadas, brotações pequenas e frutos pequenos, assimétricos, com maturação irregular e queda prematura.
(D) Formação de lesões elevadas e corticosas nas folhas e nos frutos, acompanhadas de rachaduras e queda prematura dos frutos.

Questão 23. A etapa de preparação da calda de pulverização (mistura do produto concentrado com água) é considerada o momento de maior risco de contaminação e intoxicação aguda para o trabalhador rural. Acerca das orientações técnicas sobre as precauções no manuseio nessa fase, analise as assertivas que seguem:

I. O preparo da calda deve ser realizado no interior de galpões fechados, pois a ausência de ventilação reduz a dispersão dos vapores dos produtos químicos.
II. A adição de doses superiores às recomendadas pode aumentar a eficiência do produto e reduzir a necessidade de novas aplicações.
III. O trabalhador deve evitar comer, beber ou fumar durante o preparo da calda, devido ao risco de contaminação por ingestão.

Está CORRETO o que se afirma em:

(A) III, apenas.
(B) II e III, apenas.
(C) I e III, apenas.
(D) I, II e III.

Questão 24. Considerando as características fisiológicas do sorgo (*Sorghum bicolor*) e sua adaptação às condições ambientais, analise a afirmação a seguir:

O sorgo não tolera estresse hídrico nem déficits nutricionais, apresentando exigência hídrica superior à da cultura do arroz irrigado por inundação.

Essa afirmação está:

(A) Totalmente correta, pois o sorgo apresenta elevada sensibilidade à deficiência de água e nutrientes, necessitando de irrigação frequente e condições de umidade semelhantes às exigidas pelo arroz irrigado.
(B) Parcialmente correta, pois o sorgo apresenta baixa tolerância ao estresse hídrico, embora sua exigência de água seja inferior à do arroz irrigado por inundação.
(C) Incorreta, pois o sorgo apresenta elevada tolerância ao estresse hídrico, possui boa capacidade de adaptação a condições de menor disponibilidade de água e, em geral, apresenta menor exigência hídrica que o arroz irrigado por inundação.
(D) Parcialmente incorreta, pois o sorgo tolera períodos de estiagem, mas apresenta exigência hídrica superior à do arroz irrigado por inundação e não necessita de nutrientes para alcançar elevados níveis de produtividade.

Questão 25. Durante uma atividade de assistência técnica a produtores rurais, um Técnico Agrícola orienta sobre o ponto adequado de colheita e os cuidados necessários para a conservação pós-colheita de frutas destinadas à comercialização. Para estabelecer o momento correto da colheita, é importante conhecer o padrão respiratório das espécies, distinguindo os frutos climatéricos daqueles não climatéricos. Considerando essas características, assinale a alternativa que apresenta apenas frutíferas de padrão climatérico, cujos frutos podem continuar o processo de amadurecimento após a colheita, desde que tenham atingido o estádio fisiológico adequado.

(A) Laranja, limão, uva e abacaxi.
(B) Mamão, abacate, banana e manga.
(C) Morango, figo, bergamota e melancia.
(D) Maçã, cereja, tangerina e mirtilo.

Questão 26. Um produtor rural comercializou a totalidade da sua produção de soja, obtendo uma receita bruta de R$ 420.000,00. Para o desenvolvimento completo da lavoura, a apuração contábil registrou um custo total de R$ 315.000,00, montante que abrange os desembolsos diretos com insumos, mão de obra, operações mecanizadas, taxas, além dos custos não desembolsáveis, como a depreciação do maquinário. Com base nos princípios de administração rural, o resultado econômico da atividade foi de:

(A) R$ 85.000,00 de prejuízo.
(B) R$ 420.000,00 de prejuízo.
(C) R$ 105.000,00 de lucro.
(D) R$ 95.000,00 de lucro.

Questão 27. Um produtor de hortaliças optou por comercializar sua produção por meio de canais curtos de distribuição, vendendo diretamente aos consumidores finais em feiras livres e mercados locais. No entanto, ele tem enfrentado gargalos operacionais relacionados ao desabastecimento em determinados períodos (falta de regularidade na oferta), às perdas pós-colheita pela rápida deterioração dos produtos e à ausência de critérios técnicos para a precificação de seus hortifrútis. Considerando os conceitos de planejamento e comercialização agrícola em olericultura, analise as assertivas que seguem:

I. O planejamento da produção deve priorizar o plantio de 100% da área em uma única data, pois isso reduz os custos com mão de obra e garante que todas as hortaliças sejam colhidas e vendidas no mesmo dia.
II. A classificação e a padronização das hortaliças por tamanho, coloração e ausência de defeitos valorizam o produto na banca de venda, permitindo a prática de preços diferenciados de acordo com a qualidade.

As assertivas I e II são, respectivamente:

(A) Verdadeira e verdadeira.
(B) Falsa e verdadeira.
(C) Verdadeira e falsa.
(D) Falsa e falsa.

Questão 28. No exercício de suas atribuições, o Técnico Agrícola frequentemente elabora e assina documentos oficiais, relatórios e pareceres técnicos no âmbito de sua habilitação legal. Com base nas normas que regem a conduta ética e a responsabilidade profissional, analise as assertivas abaixo e julgue-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

( ) O Técnico pode alterar informações constantes em documentos oficiais sempre que considerar que os dados originais prejudicam a finalidade administrativa.
( ) A assinatura do profissional em um relatório técnico possui caráter meramente administrativo, não representando responsabilidade sobre as informações.
( ) O Técnico Agrícola pode emitir pareceres sobre qualquer área do conhecimento, desde que tenha experiência prática na atividade analisada.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

(A) F – F – V.
(B) V – F – F.
(C) F – F – F.
(D) F – V – F.

Questão 29. Durante a inspeção técnica de uma lavoura, o Técnico Agrícola observou plantas com paralisação do desenvolvimento vegetativo, caracterizadas pela deformação de folhas jovens (que se apresentavam espessas e quebradiças), necrose dos meristemas apicais e perda da dominância apical (morte da gema terminal). Sabendo que a mobilidade dos nutrientes no tecido vegetal e suas funções fisiológicas influenciam diretamente a localização dos sintomas, assinale a alternativa que indica o micronutriente cuja deficiência está CORRETAMENTE associada a esse quadro clínico.

(A) Boro.
(B) Ferro.
(C) Cloro.
(D) Níquel.

Questão 30. Durante uma vistoria técnica em uma lavoura de soja, o profissional observou plantas apresentando folhas com pequenas pontuações amareladas, aspecto prateado no limbo foliar e a presença de insetos sugadores de pequeno porte na face inferior das folhas. Além disso, notou-se o desenvolvimento de uma camada de coloração escura (fumagina) sobre a superfície foliar, prejudicando a capacidade fotossintética da cultura. Considerando a bioecologia das pragas da soja, os sintomas descritos estão associados CORRETAMENTE ao ataque de:

(A) Percevejos.
(B) Mosca-branca.
(C) Tamanduá-da-soja.
(D) Corós.