

## CARGO 47: TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA



Prefeitura Municipal de  
Tailândia - Pa

### CETAP

### INSTRUÇÕES ESPECIAIS

01

Você está recebendo o seu Caderno de Questões, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas de múltipla escolha, numeradas de 01 a 50, em ordem sequencial. Confira a sequência numérica de seu Caderno de Questões antes de iniciar a resolução, assim como o número de páginas, comunicando, imediatamente, ao Fiscal de Sala, em caso de repetição ou ausência de questão ou página.

04

Para cada questão da Prova Objetiva de Múltipla Escolha existirão 04 (quatro) alternativas de resposta (A, B, C e D), das quais apenas uma será correta, de acordo com o comando da questão. A marcação de mais de uma no Cartão Resposta anula, automaticamente, a resposta da questão.

02

Você deve conferir, na capa do Caderno de Questões e no rodapé das páginas internas, o nível a que o Caderno de Questões se refere. Caso você tenha recebido um Caderno de Questões que não corresponda ao mesmo nível descrito no seu Cartão Resposta, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala e exija o Caderno de Questões correto.

05

O tempo máximo disponível para realização da prova é de 3h30 (três horas e trinta minutos), já incluído o tempo destinado à identificação e ao preenchimento do Cartão Resposta.

06

Somente depois de decorridos 120 minutos do início da prova, o candidato poderá entregar o seu Caderno de Questões e o seu Cartão Resposta, e retirar-se da sala de prova.

03

As respostas das questões objetivas de múltipla escolha do Caderno de Questões deverão ser transcritas para o Cartão Resposta com caneta esferográfica de tinta azul ou preta fabricada em material transparente.

07

Os 3 (três) últimos candidatos só poderão sair da sala de prova juntos.

08

Será permitido ao candidato levar consigo o Caderno de Questões e o Gabarito desde que nos últimos 30 (trinta) minutos antes do término da prova.

### ATENÇÃO

Escreva no espaço apropriado do **Cartão Resposta**, com a sua caligrafia usual, a seguinte "frase mestra" de Anatole France:

**"Prefiro os erros do entusiasmo à indiferença da sabedoria"**

A transcrição da "frase mestra" é obrigatória e servirá para identificar o Cartão Resposta do candidato, bem como possibilitar o Exame Pericial Grafotécnico, quando for o caso. A falta da transcrição poderá ocasionar a eliminação do candidato no presente concurso público.

PREFEITURA MUNICIPAL  
DE TAILÂNDIA/PA

CONCURSO PÚBLICO Nº 001/2019



Leia o texto com atenção e responda o que se pede no comando das questões.

Genialidade Brasileira.

Confusão. Sempre confusão. Espírito crítico de antologia universal. Lado a lado todas as épocas, todas as escolas, todos os matizes. Tudo embrulhado. Tudo errado. E tudo bom. Tudo ótimo. Tudo genial.

Olhem a mania nacional de classificar palavreado de literatura. Tem adjetivos sonoros? É literatura. Os períodos rolam bonito? Literatura. O final é pomposo? Literatura, nem se discute. Tem asneiras? Tem. Muitas? Santo Deus. Mas são grandiloquentes? Se são. Pois então é literatura e da melhor. Quer dizer alguma coisa? Nada. Rima, porém? Rima. Logo é literatura.

O Brasil é o único país de existência geograficamente provada em que não ser literato é inferioridade. Toda gente se sente no dever indeclinável de fazer literatura. Ao menos uma vez ao ano e para gosto doméstico. E toda gente pensa que fazer literatura é falar ou escrever bonito. Bonito entre nós às vezes quer dizer difícil. Às vezes tolo. Quase sempre eloquente.

O cavalheiro que encerra a sua oração com um Na antiga Roma ou como disse Barroso Na célebre batalha é orador. Orador, só? Não. Orador de gênio. O cavalheiro que termina o seu soneto com um Ó sol! É raio! Ó luz! Ó nume! Ó astro! É poeta. Também genial. E assim por diante.

Só a gente se agarrando com Nossa Senhora da Aparecida.

Essa falsa noção da genialidade brasileira é a mesma do Brasil, primeiro país no mundo. Não há cidadão perdido em São Luiz do Paraitinga ou São João do Rio do Peixe que não esteja convencido disso. E porque o Brasil é o campeão do universo e o brasileiro o batuta da terra, tudo quanto aqui nasce e existe há de ser forçosamente o que há de melhor neste mundo de Cristo e de nós também. Todos os adjetivos arrebatados e apoteóticos são poucos para tamanha grandeza e tamanha lindeza. Ninguém pode conosco. Nós somos os cueras mesmo.

Qualquer coisinha assume aos nossos olhos de mestiços tropicais proporções magnificentes, assustadoras, insuperáveis, nunca vistas. O Brasil é o mundo. O resto é bobagem. Castro Alves bate Vítor Hugo na curva. O problema da circulação em São Paulo absorve todas as atenções estudiosas. Sem nós a Sociedade das Nações dá em droga. Vocês vão ver. Wagner é canja para Carlos Gomes. Em Berlim como em Sydney, em Leningrado como em Nagasaki só temos admiradores invejosos. O universo inteiro nos contempla. Éta nós!

É por isso que seria excelente de vez em quando uma cartinha como aquela de Remy de Gourmont a Figueiredo Pimentel. Um pouco de água gelada nesta fervura auriverde. Para que o trouxa brasileiro caia na realidade. E deixe-se dessa história de gênio, grandeza, importância e riquezas incomparáveis que é bobagem.

E não é verdade.

(MACHADO, Alcântara. As cem melhores crônicas brasileiras. Rio de Janeiro: Objetiva, 2007.)

\*\*\*Escrevendo para a França o senhor escreve para um povo mais ou menos cético que não costuma entusiasmar-se senão raramente, Deverá então ser moderado nos elogios, mesmo com relação aos melhores escritores brasileiros." (Remy de Gourmont)

Questão 01

A crônica tem como tema:

- A) a superioridade do Brasil diante do mundo.
- B) a aceitação da superioridade brasileira pelos intelectuais.

- C) o descaso dos brasileiros pela literatura.
- D) o excesso de ufanismo brasileiro.

Questão 02

"Wagner é canja para Carlos Gomes.", a expressão idiomática deve ser entendida como:

- A) é superior.
- B) é fácil.
- C) é saboroso.
- D) é surpreendente.

Questão 03

Sobre o fragmento: "Na célebre batalha é orador.", é incorreto afirmar:

- A) Há falha de pontuação.
- B) O sujeito é desinençial.
- C) A oração é coordenada assindética.
- D) Adjunto adverbial, verbo de ligação e predicativo do sujeito compõem a oração.

Questão 04

Remy de Gourmont, escritor francês, sugeriu um posicionamento literário a Figueiredo Pimentel em que:

- A) exalta a perícia dos escritores nacionais.
- B) mostra a inveja desse pelos textos pomposos portugueses.
- C) ofende o brasileiro, chamando-o de trouxa.
- D) sugere diminuição do ardor na adjetivação.

Questão 05

Conforme o segundo parágrafo, só não é literatura:

- A) Uso de adjetivos sonoros.
- B) Grandiloquência textual.
- C) Simplicidade vocabular.
- D) Presença de rima.

Questão 06

Falhou a oposição de gênero em:

- A) cavalheiro-amazonas.
- B) poeta-poetisa.
- C) orador-oradora.
- D) mestiços-mestiças.

Questão 07

Coletivos são substantivos comuns que, no singular, indica pluralidade. A alternativa em que a palavra é coletivo de trechos literários é:

- A) matizes.
- B) antologia.
- C) soneto.
- D) escolas.

Questão 08

Certos aumentativos e diminutivos são empregados para exprimir carinho, afeto, são os afetivos. Às vezes, entretanto, exprimem desprezo, pouco caso, pejorativos, como em:

- A) palavreado.
- B) cartinha.
- C) lindeza.
- D) coisinha.

Questão 09

Não está correta a pluralização do vocábulo em:

- A) oradores.
- B) geniais.
- C) aurisverdes.
- D) orações.

Questão 10

Assinale a alternativa em que o vocábulo é sinônimo de "divindade":

- A) raio.
- B) astro.
- C) orador.
- D) nume.



MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão 11

Uma UPA recém inaugurada dispõe de 4 Médicos, 6 Enfermeiros e 5 Técnicos de Enfermagem. De quantas maneiras seu Diretor pode escalar uma equipe de plantão composta por 1 Médico, 2 Enfermeiros e 2 Técnicos de Enfermagem?

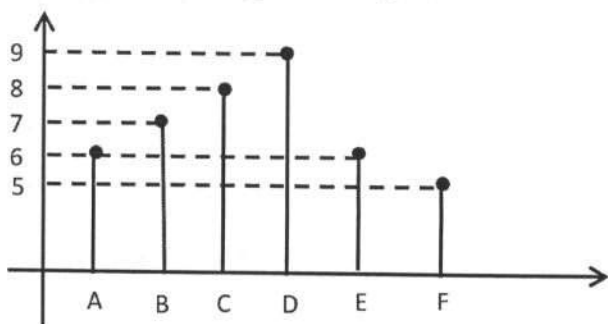
- A) 300
- B) 240
- C) 600
- D) 400

Questão 12

Uma indústria promove um processo de seleção para candidatos a vagas de Técnico de Informática. A seleção será feita em 4 etapas: A, B, C e D. Quantas sequências de etapas podem ser delineadas se a etapa A deve ser a primeira?

- A) 6
- B) 3
- C) 9
- D) 4

Analisar o gráfico e responder as questões 13, 14 e 15. Um jovem tentando aprovação em um concurso obteve as notas registradas no gráfico a seguir.



Questão 13

Qual a moda?

- A) 5
- B) 8
- C) 6
- D) 9

Questão 14

Qual a mediana?

- A) 8
- B) 6,5
- C) 7
- D) 7,5

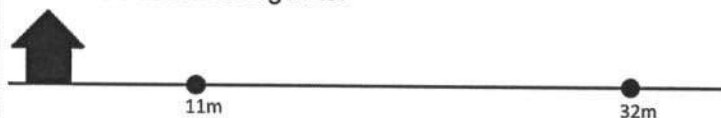
Questão 15

Qual a média aritmética?

- A) 6,5
- B) 6,6
- C) 7,25
- D) 6,83

Questão 16

Um agricultor deseja plantar mudas de açaí no seu terreno conforme o desenho seguinte:



Interpole 6 meios aritméticos entre 11m e 32m e calcule a distância padrão que as 8 mudas de açaí devem ser plantadas (a primeira a 11m da casa e a última a 32m).

- A) 3 m
- B) 4,2 m
- C) 3,6 m
- D) 5 m

Um Mercado vende dois tipos de feijão P e R. Feita uma pesquisa sobre o consumo desses produtos durante o mês de Setembro, foram levantados os seguintes dados:

Produto	P	R	P e R	Nenhum dos dois
Nº de consumidores consultados	350	280	80	50

Com base nessas informações responda as questões 17 e 18:

Questão 17

Quantas pessoas foram consultadas?

- A) 760
- B) 600
- C) 710
- D) 650

Questão 18

Consultando aleatoriamente um dos entrevistados, qual a probabilidade dele só consumir o feijão R?

- A) 1/6
- B) 1/4
- C) 1/3
- D) 2/3

Questão 19

24 operários trabalhando durante 18 dias construíram 30 metros de uma ponte. Quantos operários com a mesma capacidade de trabalho podem construir durante 24 dias, 50 metros da mesma ponte?

- A) 30 operários.
- B) 40 operários.
- C) 36 operários.
- D) 45 operários.



Questão 20

Por quanto devo vender um sítio que comprei por R\$ 42.000,00 se desejo lucrar 15% sobre a compra?

- A) R\$ 45.000,00
- B) R\$ 46.200,00
- C) R\$ 48.300,00
- D) R\$ 42.000,00



INFORMÁTICA

Questão 21

Analisando os itens seguintes, que contém fórmulas do MS-Excel 2010, em sua configuração padrão, marque a alternativa que tem como resultado o valor 10:

- I-  $= 5/10 * 10 * 2$
- II-  $= 10 * SOMA(1;2) + MULT(2;5)$
- III-  $= MÉDIA(4;2) * 4 - SE(1;2;0)$

- A) Apenas I e II estão corretos.
- B) Apenas II está correto.
- C) Apenas II e III estão corretos.
- D) Apenas I e III estão corretos.

Questão 22

Um técnico administrativo digitou alguns números em células de uma planilha do MS-Excel 2007 (configuração padrão), de acordo com a figura seguinte:

	A	B	C	D	E
1	32	10	22	15	
2	10	13	66	50	
3	2	3	4	5	
4	1	6	8	9	
5					

Se ele digitar a fórmula  $=SE(MÉDIA(A1:A4) > B4; D3 + D4; B2 * C4)$  na célula E5, o resultado será:

- A) 10
- B) 14
- C) 66
- D) 15

Questão 23

Eduarda está aprendendo a utilizar as teclas de atalho do MS Word 2010, em sua configuração padrão, e digitou um trabalho importante para sua escola, porém, percebeu que faltava alinhar todo o seu texto para direita, para isso, ela usou o comando:

- A) Ctrl + G.
- B) Ctrl + O.
- C) Ctrl + U.
- D) Ctrl + Q.

Questão 24

Sobre a tecla do logotipo Windows, no Microsoft Windows 10, em sua configuração padrão, analise os itens a seguir:

- I- + A irá abrir a central de ações.
- II- + I irá abrir as configurações.
- III- + T irá percorrer aplicativos na barra de tarefas.

- Marque a alternativa correta.
- A) Apenas I e II estão corretos.
  - B) Apenas II e III estão corretos.
  - C) Apenas I e III estão corretos.
  - D) I, II e III estão corretos.

Questão 25

Maria está utilizando o Microsoft Edge, ao clicar na tecla CTRL+U, executará qual comando?

- A) Exibir os acompanhamentos dos downloads.
- B) Atualizar a página web ativa.
- C) Acessar ferramentas de Desenvolvedor.
- D) Exibir o histórico de páginas acessadas pelo navegador web.



HISTÓRIA DO MUNICÍPIO

Questão 26

Sobre a localização do município de Tailândia, analise os itens a seguir e marque a alternativa correta:

- I- Tailândia pertence à Mesorregião do Sudeste Paraense.
  - II- O município de Tailândia faz fronteira com os Municípios de Acará, Ipixuna do Pará, Tomé-Açu e Moju.
- A) O item I está errado e o item II está correto.
  - B) Os itens I e II estão corretos.
  - C) Os itens I e II estão errados.
  - D) O item I está correto e o item II está errado.

Questão 27

No que tange aos aspectos culturais do município de Tailândia, apenas não se pode afirmar:

- A) O Padroeiro de Tailândia é São Francisco de Assis.
- B) A Festa do Caju é uma das manifestações da cultura popular de Tailândia.
- C) Há a cultura do rodeio no município de Tailândia.
- D) A Festa de São Benedito é originária de Tailândia.

Questão 28

Pode-se afirmar que foi entre dois grandes projetos desenvolvimentistas implantados na Amazônia na década de 1970 que nasceu o município de Tailândia. Apenas não fazia parte desse projeto:

- A) Construções focadas no sul, sudeste e nordeste paraense, buscando conectar o Pará.
- B) A construção da PA-115 e da Alça Viária.
- C) A construção da maior Hidrelétrica do Brasil à época.
- D) A conexão de estradas estaduais com a Transamazônica, unindo-as com a Belém-Brasília ao norte e sudeste do Estado.

Questão 29

Quais atividades econômicas remontam à época da colonização da cidade de Tailândia?

- A) Pecuária e o extrativismo madeireiro.
- B) Pecuária e a produção de soja.
- C) O extrativismo madeireiro e a produção de dendê.
- D) A produção de dendê e de soja.

Questão 30

Com a com plantação de biomassa para a produção de biodiesel e extração de óleos, como passou a ser chamado o município de Tailândia?

- A) Capital Amazônica da Bioenergia.
- B) Agroplama.
- C) Arco Verde.
- D) Cidade Arco do Desmatamento.



## ATUALIDADES

As questões sobre Atualidades foram elaboradas com base em notícias acessadas no dia 02.11.2019.

## Questão 31

"Operadoras pedem leilão do 5G apenas em 2021.". (Fonte: <https://www.oliberal.com/economia/operadoras-pedem-leilao-5g- apenas-em-2021-1.209043>). Analise as afirmativas seguintes sobre o caso noticiado em Verdadeira (V) ou Falsa (F) e marque a alternativa com a sequência correta:

I- As operadoras de telecomunicações Oi, Vivo e Tim manifestaram na quinta-feira seu desejo de que o leilão da internet de quinta geração (5G) ocorra só mais adiante.

II- O secretário executivo do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC), Julio Semeghini (PSDB-SP), reiterou que a intenção do governo é realizar o certame o mais rápido possível, em 2020.

- A) I-V ; II-V.  
B) I-V ; II-F.  
C) I-F ; II-V.  
D) I-F ; II-F.

## Questão 32

"Governo estuda reduzir correção de ações trabalhistas pela metade.". (Fonte: <https://www.oliberal.com/economia/governo-estuda-reduzir-correcao-de-acoes-trabalhistas-pela-metade-1.209075>). Atualmente, qual indicador é utilizado?

- A) IGP-M.  
B) INPC.  
C) IPCA-E.  
D) Selic.

## Questão 33

"Polícia encontra 39 corpos dentro de caminhão: 'tragédia absoluta'.". (Fonte: <https://www.diarioonline.com.br/noticias/mundo-noticias/538891/policia-diz-que-corpos-encon-trados-em-caminhao-sao-de-vietnamitas>). Sobre o assunto noticiado apenas não se pode afirmar:

- A) Os corpos foram encontrados pela polícia britânica.  
B) A polícia acredita que sejam sírios todas as 39 pessoas encontradas mortas.  
C) O caminhão foi encontrado nas proximidades de Londres.  
D) Duas pessoas foram presas sob suspeita de assassinato e tráfico humano.

## Questão 34

"Mais de 70 morrem em explosão de comboio de trens no Paquistão.". (Fonte: <https://www.diarioonline.com.br/noticias/mundo-noticias/538711/mas-de-70-morrem-em-explosao-de-comboio-de-trens-no-paquistao>). Julgue os itens a seguir e marque a alternativa correta:

I- No total, três comboios foram consumidos pelas chamas.  
II- A maioria dos passageiros eram peregrinos que iriam participar de um dos principais encontros religiosos anuais do Paquistão.

III- Botijões de gás, utilizados por passageiros, pode ter sido uma das causas do incêndio.

- A) Apenas os itens I e II estão corretos.  
B) Apenas os itens II e III estão corretos.  
C) Apenas os itens I e III estão corretos.  
D) Todos os itens estão corretos.

## Questão 35

"Manifestação de garimpeiros, na BR-155, termina após mais de 72 horas de duração. Manifestantes pediram a presença do vice-presidente ou do ministro da Justiça e Segurança Pública.". (Fonte: <https://www.oliberal.com/para/protesto-de-garimpeiros-na-br-155-passa-de-72-horas-de-duracao-1.208857>). Sobre essa manifestação ocorrida no Pará, apenas não se pode afirmar:

- A) A manifestação ocorreu em BR no município de Paragominas.  
B) A manifestação foi de garimpeiros e proprietários de terras da região.  
C) As reclamações foram com as fiscalizações e punições do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA).  
D) Os manifestantes só permitiram a passagem de ambulâncias e pequenos veículos de transporte de passageiros.



## LEGISLAÇÃO

Utilize a Lei Municipal n.º 195/2007 (Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Tailândia) para responder as questões 36 e 37.

## Questão 36

De acordo com o art. 6º considera-se como necessidade temporária de excepcional interesse do Município, a contratação que vise a, exceto:

- A) combater surtos epidêmicos.  
B) fazer recadastramento urbano.  
C) atender a situação de calamidade pública.  
D) permitir a execução de serviços por profissional de notória Especialização, exceto estrangeiro.

## Questão 37

Os Cargos Públicos, nos termos do art. 14, serão considerados, quanto ao nível e complexidade das respectivas atribuições, bem como, quanto à qualificação exigida do servidor para o seu exercício. O Cargo Técnico/Científico é aquele para cujo exercício será exigida habilitação em curso legalmente classificado e regulamentado com o nível:

- A) fundamental.  
B) básico.  
C) médio.  
D) superior.

As questões 38 e 39 devem ser respondidas de acordo com a Lei Municipal n.º 288/2013.

## Questão 38

Os órgãos da Prefeitura Municipal de Tailândia, diretamente subordinados ao Chefe do Poder Executivo, por linha de autoridade integral, da administração direta estão agrupados em Órgãos. A Controladoria é classificada como:

- A) Órgão Auxiliar.  
B) Órgão de Assessoramento.  
C) Órgão de Chefia.  
D) Órgão de Integração.

Questão 39

A atividade de promover a integração e o relacionamento com as bases políticas, a fim de inteirar-se dos anseios políticos e sociais e dar conhecimento ao Chefe do Executivo Municipal para as ações que satisfaçam as comunidades compete à:

- A) Assessoria Parlamentar.
- B) Chefia de Gabinete.
- C) Procuradoria Jurídica.
- D) Auditoria.

Questão 40

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Tailândia/PA, analise as assertivas seguintes em Verdadeira (V) ou Falsa (F) e marque a alternativa correta. A criação, a incorporação, a fusão ou o desmembramento de distritos dar-se-á por lei municipal específica, atendidos alguns requisitos previstos no art. 16, dentre eles:

I- população da área objeto da medida proposta superior a mil habitantes.

II- centro urbano constituído com número de casas superior a 200 (duzentas).

- A) I-F; II-V.
- B) I-F; II-F.
- C) I-V; II-V.
- D) I-V; II-F.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 41

Como parte do processo educativo mais amplo, todos têm direito à educação ambiental. Manter atenção permanente à formação de valores, atitudes e habilidades que propiciem a atuação individual e coletiva voltada para a prevenção, a identificação e a solução de problemas ambientais é incumbência:

- A) apenas do Poder Público.
- B) apenas dos órgãos integrantes do Sistema Nacional de Meio Ambiente.
- C) apenas dos meios de comunicação de massa.
- D) da sociedade como um todo.

Questão 42

Coleta seletiva é:

- A) um instrumento de desenvolvimento econômico e social caracterizado por um conjunto de ações, procedimentos e meios destinados a viabilizar a coleta e a restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial, para reaproveitamento, em seu ciclo ou em outros ciclos produtivos, ou outra destinação final ambientalmente adequada
- B) o conjunto de ações voltadas para a busca de soluções para os resíduos sólidos, de forma a considerar as dimensões política, econômica, ambiental, cultural e social, com controle social e sob a premissa do desenvolvimento sustentável
- C) a coleta de resíduos sólidos previamente segregados conforme sua constituição ou composição.
- D) a distribuição ordenada de rejeitos em aterros, observando normas operacionais específicas de modo a evitar danos ou riscos à saúde pública e à segurança e a minimizar os impactos ambientais adversos.

Questão 43

A cultivar BRS Carimbó apresenta frutos médio-grandes e possui dupla aptidão, pois serve tanto para produção de polpa quanto para produção de sementes/amêndoas, com boa

aceitação tanto na agroindústria, como no mercado de fruta *in natura*. Trata-se de uma cultivar de:

- A) cacau.
- B) cupuaçu.
- C) bacuri.
- D) graviola.

Questão 44

De acordo com ALVES (2012), os espaçamentos mais utilizados para o cultivo do cupuaçuzeiro são: 5m x 5m, 6m x 6m e 6m x 4m. Relacione a coluna das "Opções de espaçamento" com a coluna do "Número de plantas por hectare" e assinale a alternativa correta:

Opções de espaçamento	Número de plantas por hectare
I- 5m x 5m	( ) 277
II- 6m x 6m	( ) 333
III- 6m x 4m	( ) 400
IV- 6m x 5m	( ) 416

- A) I, II, III, IV.
- B) II, III, I, IV.
- C) II, IV, I, III.
- D) IV, III, II, I.

Questão 45

De acordo Nogueira, Figueirêdo & Müller (2005), o açazeiro pode ser propagado pelas vias assexuada (retirada de perfilhos) e sexuada (germinação de sementes). Sobre o assunto, leia as assertivas seguintes:

I- A produção de mudas, por meio de perfilhos, é indicada para a propagação, em pequena escala, de indivíduos que apresentem alta produtividade, elevado rendimento de polpa, maturação uniforme dos frutos no cacho e período de frutificação na entressafra.

II- A produção de mudas a partir de sementes não é o processo mais indicado para o estabelecimento de cultivos comerciais, uma vez que dificulta a produção de grande número de indivíduos, se comparado com a propagação assexuada.

III- A produção de mudas por meio de perfilhos deve ter o seu uso restrito aos trabalhos de melhoramento genético, pelas dificuldades de serem obtidos perfilhos em número suficiente, além de sua baixa taxa de sobrevivência em viveiro ou no campo.

IV- A produção de mudas a partir de sementes é o processo mais indicado para o estabelecimento de cultivos comerciais, pois possibilita produzir grande número de indivíduos com menor custo, quando comparado com a propagação assexuada.

Assinale a alternativa que contempla todas as assertivas corretas.

- A) I, II, III e IV.
- B) I, II e III.
- C) I, III e IV.
- D) I, II e IV.

Questão 46

Doença provocada por fungo que ataca com maior frequência os galhos finos e a forquilha dos cacaueiros novos em condições de campo, caracterizada por um micélio na forma de pontuações brancas na superfície do galho afetado, no início do ataque, que posteriormente adquire cor rosada. Nas folhas, observa-se o amarelecimento precoce seguido da morte do ramo afetado. Ela é a:



- A) Vassoura-de-Bruxa.
- B) Podridão parda.
- C) Antracnose.
- D) Mal Rosado.

Questão 47

A lavoura cacaueteira apresenta um diversificado grupo de insetos associado ao cultivo, entre os quais os benéficos, constituído por espécies polinizadoras das flores e por parasitóides e predadores que se alimentam de outros insetos. Apresenta ainda o grupo dos nocivos, que em determinadas condições favoráveis, apresentam nível populacional elevado, causando danos econômicos, constituindo-se, desta forma, pragas da lavoura. Relacione a coluna das "Pragas" com a coluna dos "Danos" e assinale a alternativa correta:

Pragas	Danos
I- Tripes ( <i>Selenothrips rubrocinctus</i> )	<p>( ) Manchas cloróticas no limbo da folha, que evoluem para necroses e avançam para a queima, queda parcial ou total das folhas (emponteiramento). As reinfestações causam depauperamento e morte da planta. A ferrugem da deposição de excremento líquido que as formas jovens carregam na extremidade do abdome e do derramamento e oxidação do conteúdo celular, provocado pelo hábito alimentar, induz à colheita de frutos verdoengos ou excessivamente maduros, afetando a qualidade do produto.</p> <p>( ) As larvas se alimentam no cambio da planta, abrindo galerias em espiral e penetram no lenho, podendo resultar na morte dos ramos ou cacaueteiro jovem. A presença de serragem e exudação gomosa na região afetada indicam a presença do inseto, que pode determinar a morte de cacaueteiros jovens ou má formação da copa de plantas adultas.</p> <p>( ) As fêmeas introduzem o ovopositor no pericarpo do fruto e em minúsculos orifícios depositam seus ovos. Cinco dias depois, emergem pequenas larvas com sintomas de ataque de adultos. Decorridos cerca de 30 dias, atingem o máximo desenvolvimento larval, abrem orifícios, de saída para empuparem no solo, onde penetram fungos patogênicos que irão contaminar os frutos e sementes, tornando-os impróprios para o consumo e beneficiamento.</p> <p>( ) Estes insetos se alimentam de folhas novas e parcialmente maduras, provocando perfurações no limbo foliar que fica com aspecto rendilhado, causando a redução da área foliar e diminuindo consequentemente a capacidade fotossintética das plantas. Alguns se alimentam da extremidade apical dos ramos e também tem sido encontrado roendo a casca de bilros e frutos.</p>
II- Manhoso ( <i>Steirastoma breve</i> )	
III- Broca dos frutos ( <i>Conotrachelus humepictus</i> )	
IV- Vaquinhas (várias espécies)	

- A) I, II, III, IV.
- B) II, III, IV, I.
- C) III, IV, I, II.
- D) IV, III, II, I.

Questão 48

De acordo com MALAVOLTA, PIMENTEL-GOMES & ALCARDE (2011), os fertilizantes podem ser apresentados em diferentes formas e tipos. Quando os fertilizantes são sólidos e se apresentam em partículas pequenas, recebem a denominação:

- I- Fertilizantes fluidos se apresentam na forma de solução ou suspensão.
- II- Fertilizantes em pó são fertilizantes sólidos que se apresentam em partículas pequenas.
- III- Fertilizantes granulados são fertilizantes sólidos que se apresentam na forma de grânulos.

São corretas:

- A) as assertivas I, II e III.
- B) apenas as assertivas I e II.
- C) apenas as assertivas II e III.
- D) apenas as assertivas I e III.

Questão 49

A realização da poda é prática fundamental nas árvores plantadas em logradouros públicos. A prática cultural que consiste na remoção de ramos que estejam em desarmonia com a forma natural da copa ou a eliminação de bifurcações (ramos co-dominantes ou em ângulo agudo) é denominada:

- A) Poda de formação.
- B) Poda de condução e levantamento da copa.
- C) Poda de limpeza.
- D) Poda de correção ou adequação.

Questão 50

O enriquecimento de floresta natural que não se revigora espontaneamente dos cortes ou de outros tratamentos efetuados demandados pela necessidade da intervenção humana é denominado:

- A) Regeneração natural.
- B) Regeneração artificial.
- C) Regeneração mista.
- D) Reflorestamento.

