



PREFEITURA MUNICIPAL DE ULIANÓPOLIS

CONCURSO PÚBLICO - PROVA OBJETIVA: 10 de janeiro de 2016

NÍVEL SUPERIOR

ENGENHEIRO AGRÔNOMO

Nome do Candidato: _____

Nº de Inscrição: _____

Assinatura

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

1. Confira se a prova que você recebeu corresponde ao cargo/nível de escolaridade ao qual você está inscrito, conforme consta no seu cartão de inscrição e cartão-resposta. Caso contrário comunique imediatamente ao fiscal de sala.
2. Confira se, além deste BOLETIM DE QUESTÕES, você recebeu o CARTÃO-RESPOSTA, destinado à marcação das respostas das questões objetivas.
3. Este BOLETIM DE QUESTÕES contém a Prova Objetiva com 30 (trinta) questões, sendo 10 de Português, 05 de Atualidades, 05 de Meio Ambiente e 10 de Conhecimento Específico. Caso exista alguma falha de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala. Na prova há espaço reservado para rascunho. **Esta prova terá duração de 04 (quatro) horas, tendo seu início às 8:00 hs e término às 12:00 hs (horário local).**
4. Cada questão objetiva apresenta 04 (quatro) opções de resposta, identificadas com as letras (A), (B), (C) e (D). Apenas uma responde adequadamente à questão, considerando a numeração de 01 a 30.
5. Confira se seu nome, número de inscrição, cargo de opção e data de nascimento, consta na parte superior do CARTÃO-RESPOSTA que você recebeu. Caso exista algum erro de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala, a fim de que o fiscal registre no formulário de Correção de Dados a devida correção.
6. O candidato deverá permanecer, obrigatoriamente, no local de realização da prova por, no mínimo, uma hora após o início da prova. A inobservância acarretará a eliminação do concurso.
7. É obrigatório que você assine a LISTA DE PRESENÇA e o CARTÃO-RESPOSTA do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.
8. A marcação do CARTÃO-RESPOSTA deve ser feita somente com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois lápis não será considerado.
9. A maneira correta de marcar as respostas no CARTÃO-RESPOSTA é cobrir totalmente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo constante no CARTÃO-RESPOSTA.
10. Em hipótese alguma haverá substituição do CARTÃO-RESPOSTA por erro do candidato. A substituição só será autorizada se for constatada falha de impressão.
11. O CARTÃO-RESPOSTA deverá ser devolvido ao final da sua prova, pois é o único documento válido para o processamento de suas respostas.
12. O candidato só poderá levar o BOLETIM DE QUESTÕES 1 hora (60 minutos) antes do término da prova, caso termine antes, deverá devolver juntamente com o CARTÃO-RESPOSTA.
13. Será automaticamente eliminado do Concurso Público da Prefeitura Municipal de Ulianópolis o candidato que durante a realização da prova descumprir os procedimentos definidos no Edital nº 001/2015/PMU do referido concurso.

Boa Prova.

PORTUGUÊS

As questões abaixo foram formuladas com base no texto "Conflito é atributo essencial da cidade viva", de Guilherme Wisnik. Leia-o, com atenção, para assinalar a opção correta.

Conflito é atributo essencial da cidade viva

1 "O ar da cidade liberta", diz um conhecido provérbio alemão do fim da Idade
2 Média. Depois, no início do século 20, pensadores como Georg Simmel e Walter
3 Benjamin mostraram como a grande cidade, lugar impessoal da massa, é,
4 paradoxalmente, o lugar da individualidade. Pois, no contexto de comunidades
5 pequenas, a liberdade individual está sempre tolhida pelo olhar e julgamento do vizinho.
6 Já na cidade, ao contrário, o sujeito é anônimo na multidão, por isso está livre para ser
7 ele mesmo, isto é, ser outro, aquilo que não se esperaria dele.

8 A mistura de classes sociais, culturas, línguas, etnias e religiões que se dá na
9 cidade é o melhor antídoto que inventamos até hoje contra a intolerância e os
10 fundamentalismos. Filha e irmã da imigração, a cidade quebra os laços estamentais e a
11 mentalidade paroquial dos clãs, colocando as pessoas em relação imanente e
12 horizontal: moeda, comércio, indivíduo, democracia. O mercado, porém, não coincide
13 com a política. Enquanto o consumo é balizado pelo poder aquisitivo e tende à
14 desigualdade, a política existe para garantir certa equalização na multiplicidade,
15 regulando a expansão do consumo e da desigualdade, assim como uma praça deveria
16 ser lugar que não fosse ocupado pela "casa" ou "nome" de ninguém.

17 Toda a graça da cidade, por isso, repousa no fato de que ela existe para dar
18 espaço à individualidade, não ao individualismo. Lugar da coletividade, ela se funda
19 sobre as noções de comum e de público. Na cidade, vivemos com uma multidão que
20 não escolheremos. A convivência com esses outros depende da aceitação da diferença
21 como algo estruturante. Aqui está o ponto crucial. A aceitação radical da diferença
22 supõe a empatia, mas não a simpatia nem a recusa. É o que Richard Sennett, em
23 "Juntos", define como conversa dialógica. Uma conversa que não supõe uma
24 concordância total, mas uma gestão orquestrada de conflitos. Como na música, em que
25 a frase em contraponto de um violonista significa um comentário eloquente à frase
26 anterior do pianista.

27 Daí que o atributo essencial de um espaço público vivo seja o conflito, não a
28 falsa harmonia. Igualmente, o temor da violência urbana, pretensamente protegido atrás
29 de muros e cercas elétricas, o homem aparentemente não enxerga o quanto acaba
30 sendo, ele mesmo, produtor de violência, pois a cidade não pode ser segura apenas
31 para alguns. Sua lição histórica é a de que a defesa do interesse individual não deve ser
32 antagônica a uma visão solidária da coletividade.

Disponível em: <<http://www1.folha.uol.com.br/ilustrada/2015/04/1620340-guilherme-wisnik-conflito-e-atributo-essencial-da-cidade-viva.shtml>>.
Acesso em 2 dez. 2015.

1. Considerando as ideias do texto, julgue os itens abaixo.
 - I Diante da massa, o sujeito, anônimo, é mais livre e consegue ser ele mesmo.
 - II Nas grandes cidades, é difícil e nociva a convivência entre a impessoalidade e a individualidade.
 - III O olhar e o julgamento do vizinho inibem a liberdade individual no contexto das comunidades pequenas.
 - IV No primeiro parágrafo, Guilherme Wisnik recorre a argumentos de autoridade para fortalecer sua argumentação.

As afirmações que contêm interpretações permitidas pelo texto são

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

2. Segundo Guilherme Wisnik, os principais atributos de um espaço público são o (a)
- (A) mercado e a política.
 - (B) desacordo e a diferença.
 - (C) concordância e a harmonia.
 - (D) intolerância e o fundamentalismo.
3. Em “o temor da violência urbana, pretensamente protegido atrás de muros e cercas elétricas, o homem aparentemente não enxerga o quanto acaba sendo, ele mesmo, produtor de violência, pois a cidade não pode ser segura apenas para alguns” (l. 28 a 30), há um tom de
- (A) ironia.
 - (B) crítica.
 - (C) escárnio.
 - (D) menosprezo.
4. A expressão que melhor sintetiza a visão de “cidade viva” defendida pelo autor é
- (A) “temor da violência urbana” (l. 28).
 - (B) “defesa do interesse individual” (l. 31).
 - (C) “gestão orquestrada de conflitos” (l. 24).
 - (D) “expansão do consumo e da desigualdade” (l. 15).
5. Ao afirmar que “A mistura de classes sociais, culturas, línguas, etnias e religiões que se dá na cidade é o melhor antídoto que inventamos até hoje contra a intolerância e os fundamentalismos” (l. 8 a 10), o autor dá a entender que
- (A) é necessário descobrir um remédio contra a intolerância e o fundamentalismo.
 - (B) conviver com a diferença – de toda ordem – nos torna mais flexíveis e liberais.
 - (C) a mescla de classes sociais, culturas, línguas, etnias e religiões é um veneno que gera intolerância e fundamentalismo.
 - (D) a reunião de pessoas oriundas de diferentes classes, culturas, etnias e religiões é uma característica das cidades grandes.
6. A sequência em que há palavras que pertencem ao mesmo campo semântico é
- (A) empatia, simpatia, recusa.
 - (B) massa, multidão, coletividade.
 - (C) moeda, comércio, democracia.
 - (D) consumo, poder, desigualdade.
7. Releia os fragmentos de texto abaixo:
- “está livre para ser ele mesmo, isto é, ser outro” (l. 6 e 7).
- “O mercado, porém, não coincide com a política” (l. 12 e 13).
- Nos dois trechos, a vírgula foi empregada para
- (A) sinalizar a omissão de um termo.
 - (B) separar um complemento pleonástico antecipado.
 - (C) assinalar quebra de sequência no pensamento do autor.
 - (D) isolar segmentos linguísticos cuja função é estabelecer conexões.
8. No que diz respeito à coesão, é **incorreto** afirmar que o (a)
- (A) advérbio “depois” (l. 2) é um marcador temporal.
 - (B) conjunção “pois” (l. 30) introduz uma conclusão.
 - (C) locução “ao contrário” (l. 6) marca uma relação de oposição.
 - (D) locução “por isso” (l. 17) estabelece uma relação lógica de causa.

9. A pronominalização como recurso coesivo só **não** ocorre em
- (A) “Lugar da coletividade, ela se funda sobre as noções de comum e de público” (l. 18 e 19).
 - (B) “A aceitação radical da diferença supõe a empatia, mas não a simpatia nem a recusa” (l. 21 e 22).
 - (C) “Uma conversa que não supõe uma concordância total, mas uma gestão orquestrada de conflitos” (l. 23 e 24).
 - (D) “Sua lição histórica é a de que a defesa do interesse individual não deve ser antagônica a uma visão solidária da coletividade” (l. 31 e 32).
10. O recurso utilizado pelo autor para caracterizar a cidade está indicado **corretamente** em
- (A) “espaço público vivo” (l. 27) → antítese.
 - (B) “a falsa harmonia” (l. 27 e 28) → pleonasma.
 - (C) “filha e irmã da imigração” (l. 10) → metáfora.
 - (D) “lugar impessoal da massa” (l. 3) → eufemismo.

RASCUNHO

ATUALIDADES

- 11.** O rompimento de uma barragem no município de Mariana, no final de 2015, provocou uma enxurrada de lama que afetou a vida de várias famílias. A função da barragem que se rompeu era
- (A) a produção de energia elétrica por meio da usina hidrelétrica de Mariana.
 - (B) represar a lama que posteriormente seria despoluída e utilizada como aterro.
 - (C) armazenar os rejeitos decorrentes de atividades mineradoras na região.
 - (D) ampliar o acesso a água potável e saneamento para a população local.
- 12.** No dia 25 de Novembro de 2015, o Papa Francisco realizou sua primeira viagem ao continente africano com destino a três países: Quênia, Uganda e República Centro-Africana. A visita foi marcada pelo cuidado com a segurança devido ao
- (A) receio relativo de ações do grupo jihadista somali al-Shabab.
 - (B) alvoroço das populações locais no que tange a aproximação do Santo Papa.
 - (C) alto índice de acidentes envolvendo autoridades religiosas no local.
 - (D) comportamento agressivo por parte dos militares da região para com estrangeiros.
- 13.** Após vencer a eleição para a presidência da Argentina, Mauricio Macri fez uma afirmação sobre a relação mantida entre os governos do Brasil e da Venezuela. Em sua fala, Macri sugeriu que o Brasil revisse sua posição, pois, segundo o presidente argentino,
- (A) "a Venezuela demonstra descaso para com as lideranças latino-americanas".
 - (B) "o Brasil deveria enfraquecer os laços com a Venezuela em prol da Argentina".
 - (C) "a economia venezuelana apresenta índice de superávit superior à brasileira".
 - (D) "está mais do que claro que a Venezuela não respeita a democracia".
- 14.** A luta contra o terrorismo foi um dos assuntos debatidos durante a reunião do G-20, ocorrida no final de 2015. Uma das medidas propostas pelos líderes dos países reunidos diz respeito a
- (A) proposições de mais diálogo buscando conciliar forças inimigas.
 - (B) ações que impeçam o financiamento dos grupos extremistas.
 - (C) ofertas de territórios para abrigar egressos dos grupos terroristas.
 - (D) interrupções na compra de petróleo produzido pelos países em guerra.
- 15.** A doença chamada "zika" ganhou destaque na mídia nacional após ser associada a casos de microcefalia em recém-nascidos. Esta doença é transmitida pelo vetor conhecido como
- (A) *Psorophora ferox*.
 - (B) *Zikus finis*.
 - (C) *Aedes aegypti*.
 - (D) *Pilosocereus ulei*.

RASCUNHO

MEIO AMBIENTE

16. A atividade antropogênica que mais utiliza o chumbo é a

- (A) usina termoelétrica.
- (B) indústria metalúrgica.
- (C) fabricação de baterias.
- (D) incineração de resíduos.

17. Considere, com base na Política Nacional de Meio Ambiente,

- I racionalização do uso do solo, do subsolo, da água e do ar;
- II imposição, ao poluidor e ao predador, da obrigação de recuperar e/ou indenizar os danos causados;
- III estabelecimento de critérios e padrões de qualidade ambiental e de normas relativas ao uso e manejo de recursos ambientais;
- IV proteção dos ecossistemas, com a preservação de áreas representativas.

São objetivos da Política Nacional de Meio Ambiente

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

18. Com base na Lei Nº 9.605, de 12/02/1998, é correto afirmar que

- (A) no caso de multa, a situação econômica do infrator não será observada pela autoridade competente, para a imposição e a graduação da penalidade.
- (B) nos crimes ambientais, a suspensão condicional da pena pode ser aplicada nos casos de condenação à pena privativa de liberdade superior a três anos.
- (C) a reincidência nos crimes de natureza ambiental é circunstância que atenua a pena, quando não constitui ou qualifica o crime.
- (D) concorrer para danos à propriedade alheia é circunstância que agrava a pena, quando não constitui ou qualifica o crime.

19. Com base na Política Nacional de Educação Ambiental, é correto afirmar que a(s)

- (A) instituições educativas devem promover a educação ambiental de maneira integrada aos programas educacionais que desenvolvem.
- (B) abordagem articulada das questões ambientais locais, regionais, nacionais e globais é um de seus objetivos.
- (C) garantia de democratização das informações ambientais é um de seus princípios.
- (D) educação ambiental deve ser implantada como disciplina específica no currículo de ensino formal.

20. Analise as afirmativas referentes ao processo de licenciamento ambiental:

- I O empreendedor deverá atender à solicitação de esclarecimentos e complementações, formuladas pelo órgão ambiental competente, dentro do prazo máximo de 6 (seis) meses, a contar do recebimento da respectiva notificação;
- II O órgão ambiental competente poderá estabelecer prazos de análise diferenciados para cada modalidade de licença, em função das peculiaridades da atividade ou do empreendimento;
- III Poderão ser estabelecidos procedimentos simplificados para as atividades e os empreendimentos de pequeno potencial de impacto ambiental;
- IV As licenças ambientais poderão ser expedidas isolada ou sucessivamente, de acordo com a natureza, as características e a fase do empreendimento ou da atividade.

São corretas as afirmativas

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

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

21. A citricultura é um dos cultivos mais importantes para o estado do Pará, porém, sob o ponto de vista fitossanitário, a possibilidade de ocorrência de pragas, devido a um incremento de área plantada e ao maior número de plantas, é latente. Em relação a esse contexto, é correto afirmar que

- (A) a bactéria *Ralstonia solanacearum* raça 2 é um dos maiores problemas fitossanitários da citricultura na região Norte do Brasil devido às condições ambientais que são favoráveis a sua sobrevivência e disseminação.
- (B) a monilia é uma praga do fruto, em que o agente causador da doença é o fungo *Moniliophthora roreri*.
- (C) deve-se exigir, ao se comprar mudas, o Certificado Fitosanitário de Origem (CFO), que é o documento que garante que as mudas não estão com pragas.
- (D) as pragas não quarentenárias, tais como o cancro cítrico, a pinta-preta e o greening, estão entre os principais problemas fitossanitários dos citros.

22. Sobre os tratos culturais em cultivos de Cucurbitáceas (pepino), Solanáceas (tomate) e Aliáceas (cebolas), é correto afirmar que

- (A) o desbaste em pepinos acontece quando as plantas apresentarem a primeira folha definitiva.
- (B) o plantio direto para o tomate deve ser utilizado, pois sua germinação ocorre até com o solo em ponto de murcha.
- (C) o caule flexível dos pepinos e o custo de produção baixo explica o tutoramento com cercas cruzadas.
- (D) o cultivo da cebola não depende da irrigação, pois o excesso de água no solo retarda o seu ciclo de maturação.

23. A tabela abaixo contém algumas das espécies potenciais para o cultivo racional de peixes. Com base nas informações zootécnicas sobre essas espécies, a correta correlação entre as famílias, as espécies, os nomes e os hábitos alimentares é

	Família	Espécie	Nome vulgar	Hábito Alimentar
(A)	Characidae	<i>Mylossoma macropomum</i>	Tambaqui	Onívoro
(B)	Osteoglossidium	<i>Plasgioscion squamosissimus</i>	Curimatã	Iliófago
(C)	Scianiade	<i>Arapaima gigas</i>	Pirarucu	Ictiófago
(D)	Pimelodidae	<i>Pseudoplatystoma fasciatum</i>	Surubim	Carnívoro

RASCUNHO

24. A relação entre rotação de culturas e propriedades físicas do solo é muito estudada. A tabela abaixo mostra o comportamento desses parâmetros sob o preparo convencional e de plantio (semeadura) direto(a). Com base nos dados, avalie as assertivas a seguir.

Quadro 2. Desdobramento da interação significativa de sistema de manejos do solo com as camadas estudadas, macroporosidade do solo e resistência à penetração e com plantas de cobertura, sobre a densidade do solo

Tratamento	Semeadura direta	Preparo convencional
Camada (m)	Macroporosidade ($m^3 m^{-3}$)	
0,00–0,10	0,09 Bb ⁽¹⁾	0,19 Aa
0,10–0,20	0,09 Ba	0,07 Ca
0,20–0,40	0,15 Aa	0,13 Bb
	Resistencia à penetração (MPa)	
0,00–0,15	5,3 Aa ⁽¹⁾	3,7 ABb
0,15–0,30	4,7 Aa	4,0 Ab
0,30–0,45	3,2 Ba	3,4 ABa
0,45–0,60	2,7 Ba	3,2 Ba
Planta de cobertura	Densidade do solo ($kg dm^{-3}$)	
Guandu	1,51 Aa	1,44 Aa
Crotalária	1,52 Aa	1,43 Aa
Mucuna	1,53 Aa	1,41 Bb
Milheto	1,53 Aa	1,44 Aa
Pousio	1,51 Aa	1,46 Aa

⁽¹⁾ Médias seguidas de letras diferentes, maiúscula, na coluna, e minúscula, na linha, para cada fator, diferem entre si a 5 % pelo teste Tukey.

- I O sistema convencional proporcionou maior volume de macroporos na profundidade 0,00-0,10 metros.
- II Entre as plantas de cobertura, as espécies apresentaram densidade semelhante entre si, exceto a mucuna.
- III Na semeadura direta (plantio direto), foi encontrado um maior volume de macroporos.

Está(Estão) correto(s) o(s) item(itens)

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

RASCUNHO

25. Considere os seguintes dados de instalações em suinocultura.

- n° de fêmeas = 100 porcas em produção;
- n° ciclos porca/ano = com um bom manejo é possível se obter 2,4 gestações por fêmea por ano;
- período de uso da baia = 2 semanas da desmama até a cobrição + 4 semanas da cobrição até a confirmação da prenhez;
- n° fêmeas/baia = recomenda-se de 5 fêmeas por baia;
- n° de semanas do ano = 52 semanas;

o número de baias para unidade de pré-cobrição deve ser

- (A) 4 baias coletivas.
- (B) 6 baias coletivas.
- (C) 8 baias coletivas.
- (D) 10 baias coletivas.

26. Os componentes de um sistema agroflorestal composto por espécies florestais, frutíferas de ciclo médio, culturas anuais e espécies ornamentais são, respectivamente,

- (A) Açaí, café, melancia e alpínia.
- (B) açoita-cavalo, mamão, café e crotalárias.
- (C) Andiroba, cupuaçu, pupunha, e gliricídia.
- (D) Copaíba, açaí, mandioca e bastão do imperador.

27. O apoio ao desenvolvimento de Arranjos Produtivos Locais – APL no Brasil vem ganhando cada vez mais espaço como importante instrumento estratégico de desenvolvimento regional. Sobre esse tema, analise os itens a seguir.

- I Uma das principais vantagens do foco em APL está no fato de ser uma abordagem que estabelece um nexo efetivo entre as atividades produtivas e o território.
- II O conceito de APL envolve a existência de um aglomerado de empresas com especialização produtiva e com vínculos entre si, portanto governos e instituições de ensino e pesquisa não integram esses arranjos.
- III APL refere-se à concentração de quaisquer atividades similares ou interdependentes no espaço, não importando o tamanho das empresas e a natureza da atividade econômica desenvolvida.

Estão corretos os itens

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

28. Um aviário produz frangos de corte, cujo abate ocorre com 42 dias, com um consumo médio de ração de 4.360g. Considere um lote de aves cujo peso total no abate alcançou 4,90 toneladas e consumiu um total de 8,72 toneladas de ração. Sendo o peso médio dos pintinhos no dia do alojamento de 40g,

- (A) o número de aves do lote é entre 1500 e 1900 aves.
- (B) para cada quilo de peso ganho por uma ave foram necessários 1,55 Kg de ração.
- (C) o ganho médio de peso por ave ficou acima de 2500g.
- (D) o índice de eficiência alimentar ficou acima de 0,5.

RASCUNHO

29. A agroecologia constitui uma nova abordagem de caráter interdisciplinar que se utiliza de ensinamentos presentes no saber popular, mas também de conhecimentos gerados no âmbito de outros campos de conhecimento. Com relação aos aportes de conhecimentos de diferentes ciências à agroecologia, analise os itens a seguir.

- I As contribuições da física ocorrem através do estudo dos balanços energéticos da agricultura com base nas Leis da Termodinâmica, explicando como seu funcionamento é altamente dependente de energias e materiais externos ao agroecossistema, sendo esta dependência tanto maior quanto mais complexo for o desenho do sistema produtivo.
- II A economia ecológica apresenta como foco de sua contribuição a preocupação com a valoração das externalidades negativas resultantes das tecnologias empregadas para a produção agrícola, buscando internalizar as externalidades negativas na contabilidade do agronegócio.
- III Agroecologia busca na Biologia muitos dos elementos necessários para o estabelecimento de sistemas de produção mais sustentáveis, como as relações entre patógenos, hospedeiros e o meio ambiente, além dos avanços relacionados com a produção *in situ* de organismos mais resistentes e com a adoção de estratégias de controle biológico.

Está(Estão) correto(s) o(s) item(itens)

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

30. O final do século XIX e início do século XX foi um período de intensas transformações na agricultura, principalmente na Europa e nos EUA. Uma série de descobertas científicas, aliadas ao grande desenvolvimento tecnológico, acabou por impor um novo padrão de desenvolvimento para a agricultura, que se convencionou chamar de Revolução Verde. Com relação a esse processo, é correto afirmar que

- (A) as tecnologias relacionadas com a Revolução Verde constituíram um pacote tecnológico desenvolvido para a transformação da pequena produção agrícola, visando à inclusão da agricultura familiar no processo de modernização da agricultura.
- (B) destacam-se, entre as consequências da disseminação dos pacotes tecnológicos da Revolução Verde, a erosão de solos, a contaminação da água por agrotóxicos, a redução da produção agrícola e o aumento no número de pragas e doenças.
- (C) os fatores limitantes à produção e à implantação da Revolução Verde não estavam relacionados à ausência de insumos ou de recursos financeiros para adquirir estes insumos, mas sim à falta de informações ou conhecimentos científicos.
- (D) algumas das mais significativas mudanças no setor agrícola sob a Revolução Verde foram o progressivo abandono do uso da adubação verde e do esterco na fertilização e a absorção de algumas etapas do processo de produção agrícola pelas indústrias.

RASCUNHO