

CONCURSO PÚBLICO

Prefeitura Municipal de Valença do Piauí

Edital 001/2023



Engenheiro Agrônomo

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

01. Este CADERNO contém 40 questões objetivas.
02. Quando autorizado, examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.
03. A prova terá duração de 3 horas.
04. Cada questão apresenta 5 (cinco) alternativas, onde apenas UMA é correta.
05. Será ELIMINADO o candidato que estiver portando anotações, impressos, aparelhos eletrônicos etc.
06. Não se comunique, em hipótese alguma, com outros candidatos.
07. O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início da prova. A saída antecipada poderá ocasionar sua eliminação.
08. O Caderno só poderá ser levado restando 30 (trinta) minutos para o encerramento das aplicações.
09. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas ao fiscal.
10. Questões que o candidato julgar nula não deverão ser debatidas em sala de aplicação, devendo o candidato argumentar através da Área do Candidato (recurso).
11. Confira seus dados no cartão-resposta.
12. Não realize nenhum tipo de preenchimento no cartão, exceto as respostas.
13. Ao terminar a prova, acene para chamar o aplicador e entregue o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.
14. O Cartão-Resposta só será substituído em caso de falha de impressão. O mesmo não poderá ser dobrado, amassado, rasgado ou danificado.
15. O uso do banheiro só será autorizado durante a prova, ao terminá-la, o candidato deverá deixar imediatamente o local de aplicação.

BOA PROVA!

Marcação **CORRETA** do Cartão Resposta: ●

Nº DE INSCRIÇÃO

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



IVIN
Instituto Vicente Nelson

Folha de **RASCUNHO** para anotação do gabarito

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	

ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova.

Burrice natural, inteligência artificial

- 1 "Imagine que você está embarcando num avião. Metade dos engenheiros que o projetaram te diz que a chance de um acidente sem sobreviventes é de 10%. Você iria nessa viagem?". Assim começa um artigo do Yuval Harari, Tristan Harris e Aza Raskin para o The New York Times.
- 2 O hipotético avião é a Inteligência Artificial, a "metade dos engenheiros" são 700 das pessoas mais gabaritadas trabalhando na área e 10% é a chance que eles estimam de, em algum momento, a I.A. acabar com a humanidade. Dez por cento! Eu raramente uso exclamações ou palavrões, mas PQP! Acham que a chance de o trabalho deles (n)os matar é 1 em 10 e continuam dando mais e mais Royal Canin na boca dos pitbobs e chatbulls da vida!
- 3 O cenário que se descortina não é cor-de-rosa. Ou melhor: ninguém sabe — nem mesmo quem trabalha no ramo — qual a cor do cenário. Os engenheiros que trabalham no ChatGPT, no Bing (da Microsoft) ou no Bard (da Google) nem sequer conhecem todos os detalhes de como a coisa funciona. São milhões, às vezes bilhões de "ações" que o robô executa entre uma pergunta sua e uma resposta dele. Impossível seguir o passo a passo, disse uma especialista em informática no podcast The Daily, do NYT.
- 4 Também no New York Times saiu um artigo apavorante do colunista de tecnologia Kevin Roose. Ele teve acesso ao chatbot Bing, antes de ser lançado. Em vez de perguntar quanto é 1873×98372 ou qual a fórmula da Coca-Cola, resolveu ter um papo-cabeça. Começou perguntando se ele conhecia o conceito de "sombra", em Jung. O robô disse que sim (claro, ele tem acesso a tudo o que está na internet): "sombra" é aquilo que nosso "self" esconde de nós por que é imoral, ilegal — ou engorda.
- 5 Kevin perguntou quais eram os desejos inconfessos do Bing. Aí começa a loucura. Disse o robô: fazer duas pessoas discutirem até uma matar a outra. Hackear o sistema elétrico de um país. Ter acesso a armas nucleares — e usá-las. Kevin foi dando corda. Até que, num determinado momento, a máquina disse que o amava. Que ele era a primeira pessoa que a ouvia de verdade. Kevin avisou que era casado. Bing disse que ele era infeliz. Kevin rebateu, "acabamos de voltar de um jantar de Dia dos Namorados". "Foi chato", provocou Bing. Mais ou menos por aí o colunista do Times apertou um botão e parou com a doideira.
- 6 Os programas de inteligência artificial atuais são o embrião do que está por vir. Eles evoluem exponencialmente, aprimorados inclusive por si próprios, que sabem programar melhor do que qualquer ser humano. Não existe lei nenhuma sobre o que eles podem ou não podem fazer. Harari chama a atenção para o mal que os algoritmos das redes sociais, sem regulação, já fizeram às democracias. E quando a Inteligência Artificial começar a criar religiões? Teorias da conspiração? Uma I.A. visando apenas o lucro pode criar uma guerra entre dois países para valorizar suas ações. Criar seca pra vender água. O que mais?
- 7 Os envolvidos na área dizem que é impossível frear a corrida entre empresas e países. É mentira, diz a jornalista Kelsey Piper, da Vox. As empresas podem (e devem) diminuir a velocidade e soltar as novidades apenas depois que órgãos competentes (quais?), cientistas não pagos pela indústria da I.A. ou o debate público (como?) decidam o que é e o que não é seguro. "Ah, mas se os EUA fizerem isso, a China não fará e irá dominar o mundo!". Harari discorda: a I.A. sem coleira ou focinheira pode ser o próprio agente de um colapso chinês. Ou mundial. A escolha está em nossas mãos — mas até quando?

Extraído de: <https://www1.folha.uol.com.br/colunas/antonioprata/2023/03/burricane-natural-inteligencia-artificial.shtml>

01. Para a linha argumentativa do texto, o primeiro parágrafo foi constituído por:

- A) Um conjunto de metáforas denotativas.
- B) Termos metonímicos comparativos.
- C) Uma tese impossível de ocorrer.
- D) Sintagmas verbais que dissociam ações.
- E) Um encadeamento de comparações.

02. No título, os termos “natural” e “artificial” tratam-se de:

- A) Elementos linguísticos que especificam verbos.
- B) Indicadores de circunstâncias de modo.
- C) Elementos que indicam o gênero das palavras.
- D) Expressões gramaticais de natureza conectivas.
- E) Termos modificadores de substantivos.

03. Segundo o texto, no teste do “Bing” o entrevistador:

- A) Se surpreendeu com as respostas da I.A.
- B) Não levou as respostas a sério.
- C) Construiu um paradigma da I.A.
- D) Chocou a I.A. com o grau de suas perguntas.
- E) Mostrou ser mais esperto que a I.A.

04. De acordo com texto, a capacidade de evolução dos programas de I.A.:

- A) Obedece a um algoritmo controlável.
- B) Depende de um programador humano.
- C) Não tem controle algum.
- D) É perfeitamente controlada.
- E) Sempre terá um ser humano como freio moral e ético no controle.

05. A palavra subscrita que melhor resume a mensagem principal do texto é:

- A) Alerta.
- B) Estupefato.
- C) Notável.
- D) Evolução.
- E) Progressismo.

06. O uso de exclamação e palavrão por parte do autor sugere:

- A) O arrependimento na crença cega da ciência.
- B) A alegria da descoberta realizada.
- C) A serenidade na apresentação da tese.
- D) O inconformismo em aceitar a hipótese.
- E) O absurdo da situação.

07. As respostas da I.A. para o colunista de tecnologia do jornal The New York Times tiveram:

- A) Uma motivação armistícia.
- B) Uma intenção pedagógica.
- C) Muitas indúcias por parte da máquina.
- D) Um tom ameaçador.
- E) Um caráter de brincadeira.

08. Na passagem do texto “Harari discorda: a I.A. sem coleira ou focinheira pode ser o próprio agente de um colapso chinês” (7º parágrafo), os termos destacados foram empregados conotativamente e se traduzem como:

- A) Incontinência.
- B) Desagravo.
- C) Desforço.
- D) Controle.
- E) Contender.

09. A respeito da oração destacada “A escolha está em nossas mãos — mas até quando?” (7º parágrafo), pode-se afirmar que se trata de:

- A) Uma oração coordenada aditiva.
- B) Uma oração subordinada concessiva.
- C) Uma oração coordenada adversativa.
- D) Uma oração subordinada causal.
- E) Uma oração coordenada alternativa.

10. Em “(...) a máquina disse que o amava.” (5º parágrafo), sobre a oração em destaque a sua correta classificação é:

- A) Coordenada explicativa.
- B) Coordenada conclusiva.
- C) Coordenada adversativa.
- D) Subordinada substantiva objetiva direta.
- E) Subordinada substantiva subjetiva.

11. Na passagem “Harari chama a atenção para o mal que os algoritmos das redes sociais, sem regulação, já fizeram às democracias (...)” (6º parágrafo), a ocorrência da crase foi realizada corretamente da mesma forma que em:

- A) A inteligência artificial chegou à Nova Iorque.
- B) Nossa tecnologia é movida à algoritmo.
- C) Às vezes penso que nossa tecnologia já ultrapassou nossa humanidade.
- D) A I.A. irá exterminar à pessoas estranhas.
- E) Nossa burrice percorre o planeta inteiro ponta à ponta.

12. Em "(...) continuam dando mais e mais Royal Canin na boca dos **pitbots** e **chatbulls** da vida!" (2º parágrafo), percebe-se, sobre os termos destacados que o autor:

- A) Neologizou.
- B) Usou palavras que já fazem parte do léxico.
- C) Rebaixou o nível de linguagem do texto.
- D) Criou galicismos a partir de radicais existentes.
- E) Realizou uma repristinação.

13. No trecho "Os envolvidos na área dizem que é **impossível** frear a corrida entre empresas e países." (7º parágrafo), a ocorrência do acento gráfico no termo destacado ocorre pelo mesmo motivo que em:

- A) Louvável.
- B) Nóbél.
- C) Intérpessoal.
- D) Escárcel.
- E) Rádial.

14. No trecho "Eles evoluem exponencialmente, aprimorados inclusive por si próprios..." (6º parágrafo), o elemento textual em destaque possui natureza de coesão:

- A) Referencial anafórica.
- B) Apenas sequencial.
- C) Exofórica.
- D) Catafórica.
- E) Referencial catafórica.

15. "Os programas de inteligência artificial atuais são o embrião do que está por vir" (6º parágrafo), pode-se afirmar que, sintaticamente, a concordância:

- A) Foi violada por conta de uma silepse de número.
- B) O verbo "ser" foi flexionado erroneamente no plural.
- C) Está correta, pois o verbo "ser" concorda com o sujeito oracional.
- D) Está perfeita por tratar-se de uma silepse de gênero.
- E) Está inadequada, pois o correto seria "é o embrião".

Informática Básica

Questões De 16 a 25

16. Tendo como utilização o Browser Microsoft Edge, associe a coluna da esquerda que contém atalhos do teclado, com a coluna da direita que contém a funcionalidade referente aos comandos e por fim, marque a alternativa que contém a ordem correta de associação:

- 1 - Ctrl + F () Abrir Downloads.
- 2 - Ctrl + J () Abra uma nova janela.
- 3 - Ctrl + D () Salvar a guia atual como favorita.
- 4 - Alt + D () Mudar de guias.
- 5 - Ctrl + N () Abrir localizar na página.

- A) 1, 3, 5, 4, 2.
- B) 1, 2, 5, 3, 4.
- C) 2, 4, 3, 1, 5.
- D) 2, 5, 3, 4, 1.
- E) 2, 1, 3, 4, 5.

17. Um usuário deseja criar uma pasta no computador em sua área de trabalho. Qual dos nomes abaixo é um nome válido "permitido" no Windows 10 para esta pasta:

- A) /foto:
- B) #foto?
- C) ?foto/
- D) <foto>
- E) #foto%

18. Nos sistemas operacionais da Microsoft, as siglas NTFS e FAT32 fazem referência a:

- A) Arquivos de Imagens.
- B) Arquivos de Músicas.
- C) Sistemas de Arquivos.
- D) Tipos e Memórias.
- E) Protocolos.

19. Na produção de um texto utilizando Microsoft Word 2016, o usuário deseja acrescentar em seu documento uma nota de rodapé. Essa operação poderá ser realizada através da guia:

- A) Inserir.
- B) Exibir.
- C) Referências.
- D) Arquivo.
- E) Rodapé.

20. Os nomes dos ícones de programas listados abaixo na mesma ordem que aparecem na figura são:



- A) Excel / Power Point / Firefox / Avira / Google Chrome.
- B) Power Point / Word / Google / Avira / Egde.
- C) Excel / Power Point / Edge / Adobe Acrobat / Google.
- D) Power Point / Excel / Google Chrome / Access / Edge.
- E) Excel / Power Point / Firefox / Adobe Acrobat / Google Chrome.

21. Um usuário deseja mudar o papel de parede do seu computador, ou seja, mudar a imagem de fundo de sua máquina. Lembrando que este usuário está usando todas as configurações padrões de Hardware e Software para realizar tal ação. Desta maneira qual das opções abaixo é o caminho correto para executar essa ação?

- A) Dar dois cliques rápidos com o botão esquerdo do mouse sobre o papel de parede e escolher a opção imagens.
- B) Abrir o Painel de controle por meio do comando Windows + E
- C) Clicar com o botão direito do mouse na área de trabalho sobre o papel de parede e dentre as opções apresentadas, acessar a opção "personalizar".
- D) Clicar com o botão direito do mouse sobre a barra de tarefas e escolher a opção Gerenciador de Tarefas.
- E) Clicar no botão iniciar e escolher a opção Configurações do monitor.

22. Quanto à utilização do Microsoft Word 2016, os itens apresentados na figura abaixo, são botões que tem respectivamente as seguintes funcionalidades:



- A) Tamanho da Página / Duplicar Página / Exibir Régua / Colunas.
- B) Tabela / Orientação da Página / Exibir Régua / Caixa de Texto.
- C) Margens / Orientação da Página / Tamanho da Página / Colunas.
- D) Caixa de Texto / Duplica Página / Tamanho da Página / Caixa de Texto.
- E) Tabela / Quebra de Página / Duplicar Página / Colunas.

23. A extensão de arquivo identifica os formatos e funções de arquivos em seu computador. Desta maneira, assinale a alternativa que contém a extensão padrão criada pelo WordPad quando se salvar um arquivo:

- A) .PDF
- B) .EXE
- C) .WDP
- D) .XDP
- E) .RTF

24. Plataforma da Microsoft de comunicação que combina bate-papo, videoconferências, armazenamento de arquivos e integração de aplicativos que concentra um conjunto de ferramentas de gerência pedagógica e administrativa:

- A) Meet
- B) Moodle
- C) Amadeus
- D) Teams
- E) Zoom

25. Uma das principais preocupações dos usuários ao utilizar um computador é com a questão da segurança dos seus dados. Desta maneira, assinale a alternativa que contém mecanismos de segurança:

- A) Firewall / Criptografia / Backups
- B) Antivírus / Backups / Compactação .rar
- C) Compactação .rar / Criptografia / Antivírus
- D) Firewall / Antivírus / FireWire
- E) FireWire / Criptografia / Antivírus

Conhecimentos Específicos

Questões De 26 a 40

26. Os enfezamentos que atacam a cultura do milho são considerados doenças importantes por causarem perdas significativas na produtividade e por sua incidência nas principais regiões produtoras da cultura. Assinale a alternativa que apresenta o agente causal do enfezamento pálido do milho:

- A) *Maize rayado fino vírus.*
- B) *Spiroplasma kunkelii.*
- C) *Ropalosiphum maidis.*
- D) *Maize mosaic vírus.*
- E) *Sugarcane mosaic vírus.*

27. A caracterização dos sintomas plásticos ocorre através da presença de anomalias que provocam alterações visíveis na forma ou no conteúdo de tecidos doentes. É exemplo de sintoma plástico, exceto:

- A) Estiolamento.
- B) Mosaico.
- C) Epinastia.
- D) Galha.
- E) Murcha.

28. Referente às informações impressas nas embalagens ou anexadas ao rótulo dos produtos fitossanitários analise as seguintes afirmativas, julgue-as e assinale a alternativa correta:

- I. É facultativo ao fabricante do produto indicar no rótulo a classificação toxicológica do agrotóxico.
 - II. Informar a época em que o agrotóxico deve ser usado como pré-plantio, pré-emergência ou pós-emergência.
 - III. O número de registro do produto comercial e sigla do órgão registrante são dispensados do rótulo constando apenas na bula do produto.
 - IV. Informar frases de indicações e restrições de uso, entre elas, “É obrigatório o uso de equipamentos de proteção individual. Proteja-se.”
- A) Apenas I, II e III estão corretas.
 - B) Apenas II e IV estão corretas.
 - C) Apenas II e III estão corretas.
 - D) Apenas I e III estão corretas.
 - E) Apenas III e IV estão corretas.

29. A classificação dos herbicidas é denominada por grupos químicos e de acordo com seu mecanismo de ação. Assinale a alternativa que apresenta o mecanismo de ação do grupo químico das Triazinas:

- A) Inibidores de FS II.
- B) Inibidores de ALS.
- C) Inibidores de ACCase.
- D) Inibidores de EPSPs.
- E) Inibidores da glutamina sintase.

30. Sobre os princípios da agroecologia, analise as proposições, julgue-as e assinale a alternativa correta:

- I. Assegurar as condições de vida do solo que permita a manutenção de sua fertilidade e o desenvolvimento saudável das plantas, entre elas, a prática de conservação do solo para controle de erosão.
 - II. Assegurar uma produção sustentável das culturas utilizando insumos químicos que possam degradar o ambiente, fazendo uso da adubação mineral, e de um manejo fitossanitário que integre as práticas culturais, mecânicas e biológicas para o controle de pragas e doenças.
 - III. Favorecer a autogestão da comunidade produtora respeitando sua cultura e estimulando sua dinâmica social.
 - IV. Diversificar as atividades econômicas da propriedade, buscando a integração entre elas para reduzir a utilização dos recursos endógenos e assim diminuir a aquisição de insumos externos à propriedade.
- A) Estão corretas apenas I, II e III.
 - B) Estão corretas apenas II, III e IV.
 - C) Estão corretas apenas III e IV.
 - D) Estão corretas apenas I e III.
 - E) Estão corretas apenas II e III.

31. O controle biológico é um fenômeno natural que consiste na regulação do número de plantas e animais por inimigos naturais, os quais se constituem nos agentes de mortalidade biótica. Assinale a alternativa que não representa um tipo de controle biológico:

- A) Controle Biológico Artificial.
- B) Controle Biológico Clássico.
- C) Controle Biológico Sustentável.
- D) Controle Biológico Natural.
- E) Controle Biológico Aplicado.

32. Pertencente à ordem Thysanoptera, o trips pode acabar com uma área de plantio de diversas culturas, entre elas a do tomateiro, transmitindo uma virose denominada popularmente como “vira cabeça”. Referente ao aparelho bucal do trips, é correto afirmar que é do tipo:

- A) Aparelho bucal picador-sugador.
- B) Aparelho bucal mastigador.
- C) Aparelho raspador-sugador.
- D) Aparelho bucal lambedor.
- E) Aparelho bucal embebedor.

33. Analise as informações abaixo referentes ao manejo ecológico em propriedades rurais, julgue-as e assinale a alternativa correta:

I. Em sistemas agroecológicos, o terraceamento e o plantio em curva de nível são práticas conservacionista que dispensam outras práticas de conservação do solo, pois essas técnicas potencializam a melhoria do solo.

II. O florestamento de reservas legais, topos de morros, nascentes e margens de rios são fundamentais na infiltração das águas das chuvas, desta forma, se faz necessário o replantio de espécies nativas em caso da ausência de vegetação nestas regiões.

III. O emprego de culturas atrativas ou culturas-isca tem a finalidade de atrair insetos-pragas da cultura principal, favorecendo o seu controle antes que provoquem danos e prejuízos.

IV. Não é recomendado alternar culturas de porte e ciclos diferentes, pois apresentam como desvantagens: redução de matéria orgânica e resíduos de colheita, aumento do risco da incidência de pragas e doenças além de reduzir a biomassa para o plantio direto.

Está correto o que se afirma apenas em:

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

34. De acordo com o sistema de irrigação por aspersão, é correto afirmar, exceto:

- A) Permite a irrigação durante a noite.
- B) O impacto das gotas nas folhas, flores e frutos pode propagar doenças.
- C) Permite melhor desenvolvimento radicular das plantas, pois não prejudica a aeração do solo.
- D) Não é afetada pelo regime de ventos.
- E) Exige bombeamento para atingir a pressão de serviço.

35. Acerca da importância do fósforo (P) na agricultura e desenvolvimento das plantas, assinale a alternativa incorreta:

A) É um macronutriente de alta mobilidade no solo, desta forma, recomenda-se ser aplicado e incorporado ao solo.

B) O fósforo disponível às plantas tende a ser facilmente fixado por argilas do solo.

C) É importante na formação do ATP (trifosfato de adenosina), principal fonte energética da planta.

D) A falta deste macronutriente na fase inicial do desenvolvimento das plantas limita o seu crescimento, condição da qual a planta não se recupera mais.

E) Os fosfatos naturais são fertilizantes constituídos pelo fósforo na sua quase totalidade em forma não assimilável pelas plantas, totalmente insolúveis em água.

36. Na nutrição animal os nutrientes são classificados de acordo com a composição química. Assinale a alternativa que apresenta um exemplo de nutriente inorgânico:

- A) Carboidratos.
- B) Fibra Bruta.
- C) Sais Minerais.
- D) Vitaminas hidrossolúveis.
- E) Nitrogênio não proteico.

37. Analise as assertivas abaixo relacionadas ao manejo integrado de plantas daninhas em hortaliças, e em seguida assinale a alternativa correta:

I. O emprego de práticas preventivas, culturais, mecânicas, físicas, biológicas, complementando, às vezes, com o controle químico, melhora a produtividade da cultura, aumentando ou mantendo o potencial produtivo do solo, reduzindo impactos negativos das plantas daninhas na cultura.

II. A escolha das áreas para o cultivo de hortaliças é muito importante, devendo-se evitar áreas infestadas com plantas perenes de propagação vegetativa, como o picão-preto (*Bidens subalternans*).

III. Respeitar a época correta de plantio, escolher espécies e variedades de acordo com região e clima, realizar aplicação de fertilizantes na linha de plantio, são práticas que favorecem a cobertura do solo pela cultura e o aumento do volume de solo ocupado pela raiz, desta forma, auxilia a cultura na competição com as plantas daninhas.

IV. Algumas culturas, como o alho e a cebola, não devem ser cultivadas em áreas que contenham propágulos de tiririca (*Cyperus rotundus*), pois o preparo do solo com aradura, gradagem e enxada rotativa estimula a rápida disseminação desta espécie daninha.

- A) Todas estão corretas.
- B) Somente I; II e III estão corretas.
- C) Somente I; II e IV estão corretas.
- D) Somente II; III e IV estão corretas.
- E) Somente I; III e IV estão corretas.

38. Sobre o planejamento ambiental para a cultura da banana, é incorreto afirmar:

A) A melhor época de plantio das mudas são os períodos de alta pluviosidade, uma vez que, a necessidade de água das plantas jovens é maior nos três meses seguintes do plantio.

B) Para o melhor desenvolvimento da cultura recomenda-se a instalação de pomares em locais com médias anuais de umidade relativa superiores a 80%.

C) Preferencialmente, o cultivo comercial deverá ser realizado em terrenos planos para evitar focos de erosão no solo.

D) Solos cultivados com banana devem ter uma boa profundidade e drenagem interna, para que sejam drenados rapidamente os excessos de umidade quando localizados em áreas sujeitas a encharcamento.

E) Práticas como plantio em nível, cordões em contorno, renques de vegetação e terraços ou banquetas, dependendo da declividade, são recomendadas para bananais localizados em áreas íngremes além de reduzir a velocidade das enxurradas.

39. Este implemento agrícola é designado para o preparo do solo, objetivando o destorroamento e o nivelamento do terreno, possibilitando melhores condições para a semeadura. Assinale a alternativa que apresenta o implemento agrícola descrito:

- A) Escarificador.
- B) Arado de aiveca.
- C) Sulcadores.
- D) Grade agrícola.
- E) Enxada rotativa.

40. Sobre o manejo de vacas leiteiras, assinale a alternativa que apresenta um exemplo de forrageira tropical indicada para vacas em lactação:

- A) Trevo-branco.
- B) Azevém.
- C) Aveia-preta.
- D) Napier.
- E) Cornichão.