



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRAS DO TOCANTINS – TO
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS



CARGO:

**TÉCNICO
AGRÔNOMO**

TURNO: MANHÃ



CADERNO DE PROVA OBJETIVA

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

1. Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Qualquer reclamação somente será aceita até os 15 minutos iniciais.
2. A prova consistirá de 40 questões com quatro alternativas (A, B, C, D) das quais apenas uma é verdadeira. Leia atentamente cada questão e escolha a alternativa, marcando sua resposta no cartão resposta, cobrindo levemente todo o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
3. Durante a prova, é vedado o intercâmbio e o empréstimo de qualquer material entre os candidatos.
4. Não poderão ser utilizados, durante a prova, recursos como: régua, dicionário, boné, calculadora, relógio digital, bem como outro material que possa indicar tentativa de fraude.
5. Esta prova terá duração de 4 horas, com início às 9h e término às 13h.

NOME DO CANDIDATO:

MAIS INFORMAÇÕES:

Internet:

www.institutomachadodeassis.com.br

Telefone: (86) 9438-4081

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS – IMA

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRAS DO TOCANTINS- TO

RASCUNHO

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

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova



LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÕES DE 1 A 15

INSTRUÇÃO:

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

Leia o texto a seguir e responda as questões de nº 1 a 10.

O trânsito se tornou uma das maiores dores de cabeça para a população. O acúmulo de veículos nas ruas causa prejuízos, estresse, acidentes e poluição, e tende a piorar nos próximos anos, caso não sejam adotadas políticas mais eficientes.

O problema agravou-se nas últimas décadas graças à concentração de pessoas nas cidades, à falta de planejamento urbano, aos incentivos à indústria automotora e ao maior poder de consumo das famílias. Isso tudo provocou o que os especialistas chamam de crise de mobilidade urbana, que acontece quando o Estado não consegue oferecer condições para que as pessoas se desloquem nas cidades.

Segundo o relatório "*Estado das Cidades da América Latina e Caribe*", 80% da população latino-americana vive em centros urbanos e 14% (cerca de 65 milhões) habita metrópoles como São Paulo e Cidade do México. Ocorre que esse aumento contínuo da população urbana não foi acompanhado de políticas de urbanização e infraestrutura que resolvessem questões como moradia e transporte.

A má qualidade do transporte público e o incentivo ao consumo faz a população optar pelo transporte individual. De acordo com o Observatório das Metrópoles, a frota de veículos nas metrópoles brasileiras dobrou nos últimos dez anos, com um crescimento médio de 77%. Os dados revelam que o número de automóveis e motocicletas nas 12 principais capitais do país aumentou de 11,5 milhões para 20,5 milhões, entre 2001 e 2011. Esses números correspondem a 44% da frota nacional.

São Paulo é a cidade que mais recebeu veículos nas ruas: 3,4 milhões, no período analisado. Enquanto a população da capital paulista cresceu 7,9% na primeira década deste século, o número de carros aumentou 68,2%.

Para especialistas, três fatores contribuíram para o crescimento da frota de veículos no país: o aumento da renda da população, as reduções fiscais do Governo Federal para as montadoras e as facilidades de crédito para a compra de carros.

Como resultado, na maior cidade do país, o paulistano leva mais tempo indo do trabalho para casa do que numa viagem para outra cidade. Segundo uma pesquisa realizada pelo Ibope, 77% dos paulistanos classifica o trânsito como "ruim" (55%) ou "péssimo" (22%). A pesquisa aponta ainda que o tempo médio gasto para os deslocamentos diários é de 2 horas e 49 minutos.

Os congestionamentos causam prejuízos ao país, acidentes e afetam o trabalho de milhões de pessoas todos os dias. As perdas financeiras, somente no Estado de São Paulo, foram calculadas pelo governo em R\$ 4,1 bilhões por ano.

O custo dessa crise também afeta o bolso do consumidor. Os caminhões parados no trânsito gastam mais combustível e fazem menos entregas. As empresas são obrigadas, então, a gastar mais com o serviço, colocando mais veículos nas ruas e repassando o custo para o preço dos produtos.

Além disso, há uma piora da qualidade da saúde dos moradores, uma vez que a fumaça dos veículos é considerada a maior causadora da poluição atmosférica. As pessoas sofrem mais de doenças respiratórias e estão mais sujeitas a câncer de pulmão (pesquisas relatam que a exposição a duas horas no trânsito paulista equivale a fumar dois cigarros).

Em 1997 foram criados os rodízios para diminuir a circulação de veículos em determinados horários na capital paulista. Também foram feitas ciclovias (17,5 km) e campanhas de conscientização. Mas nada disso resolveu o caos no trânsito.

Também foi incentivado o uso de motocicletas, que ocupam menos espaço no tráfego. Porém, elas poluem mais do que veículos novos e são as principais causadoras de mortes no trânsito. Segundo o "Mapa da Violência 2011", do Instituto Sangari, o número de vítimas fatais no trânsito brasileiro subiu 23,9%, de 1998 a 2008; entre os motociclistas, o aumento foi de 753,8%.

Por isso, cada vez mais especialistas defendem a mobilidade urbana sustentável. Uma das principais mudanças seria o investimento em transporte coletivo e o desestímulo ao individual.



Entre as medidas sugeridas – e uma das mais polêmicas – está a cobrança de pedágio urbano. Ele consiste em cobrar uma tarifa dos motoristas que circulem em determinadas áreas da cidade. O modelo foi implantado pela primeira vez em 1975, em Cingapura, e se espalhou por países europeus.

Em São Paulo, há projetos que tramitam na Câmara para cobrar motoristas que trafeguem na região central. As tarifas variam de R\$ 1 a R\$ 4, valor que especialistas acham pouco para que a medida dê resultado.

Há ainda propostas de aumento da malha ferroviária – atualmente, 60% do transporte brasileiro é feito em rodovias. São Paulo, por exemplo, possui apenas 65,3 km de linhas de metrô, enquanto Santiago do Chile (com metade da população paulista) possui 83,2 km e Nova York, 479 km.

Todos esses pontos são avaliados como soluções para as demais capitais brasileiras e mesmo para cidades de médio porte, que já enfrentam problemas semelhantes.

Extraído: <http://vestibular.uol.com.br/>

01) Acerca das informações prestadas pelo texto, observe as assertivas a seguir.

- I. De acordo com o Observatório das Metrôpoles, a frota de veículos nas metrôpoles brasileiras dobrou nos últimos dez anos, com um crescimento médio de 55%.
- II. O Rio de Janeiro é a cidade que mais recebeu veículos nas ruas: 3,4 milhões, no período analisado.
- III. Segundo o relatório “*Estado das Cidades da América Latina e Caribe*”, 70% da população latino-americana vive em centros urbanos.

Assinale a alternativa que indica os itens corretos.

- (A) I e II
- (B) Nenhuma das alternativas é correta.
- (C) Todas as alternativas são corretas.
- (D) II e III

02) Para especialistas, três fatores contribuíram para o crescimento da frota de veículos no país. Dentre eles podemos citar:

- I. As dificuldades fiscais do Governo Federal para as montadoras.
- II. As facilidades de crédito para a compra de carros.
- III. O aumento da renda da população.

Marque a alternativa que indica as assertivas corretas.

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

03) Considere o seguinte trecho do texto: “O custo dessa crise também afeta o bolso do consumidor. Os caminhões parados no trânsito gastam mais combustível e fazem menos entregas. As empresas são obrigadas, então, a gastar mais com o serviço, colocando mais veículos nas ruas e repassando o custo para o preço dos produtos.” Sobre o trecho acima, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) A palavra “empresas” é um substantivo.
- (B) A palavra “trânsito” foi acentuada corretamente, já que todas as palavras proparoxítonas são acentuadas.
- (C) A palavra “combustível” foi acentuada corretamente, tendo em vista que proparoxítonas terminadas em “L” são acentuadas.
- (D) A expressão “do consumidor” exerce a função de locução adverbial.

04) Segundo o texto, é considerada a maior causadora da poluição atmosférica:

- (A) Fumaças de indústrias termelétricas.
- (B) Aquecimento Global.
- (C) Fumaça de veículos.
- (D) Fábricas de cerâmica.



- 05) De acordo com o texto, devido ao grande volume de poluição ambiental e a dificuldade da mobilidade urbana nas grandes cidades brasileiras, especialistas defendem a mobilidade urbana sustentável. Uma das principais mudanças seria:
- (A) O investimento em transporte coletivo e o desestímulo ao transporte individual.
 (B) A efetivação de políticas públicas de qualidade.
 (C) A construção de condomínios nas grandes cidades brasileiras.
 (D) Maior consciência da população com relação ao destino do lixo doméstico.
- 06) Segundo o texto, entre as medidas sugeridas para tentar diminuir o grande volume de trânsito nas grandes cidades brasileiras, está a cobrança de pedágio urbano. O modelo foi implantado pela primeira vez em 1975, na cidade de:
- (A) Cingapura
 (B) Londres
 (C) Barcelona
 (D) Califórnia
- 07) De acordo com as informações prestadas pelo texto, caso não sejam adotadas políticas mais eficientes com relação ao trânsito nas grandes cidades brasileiras, ocorrerá um aumento no acúmulo de veículos nas ruas causando, **EXCETO**:
- (A) Prejuízos
 (B) Acidentes
 (C) Poluição
 (D) Tranquilidade
- 08) Considere o seguinte trecho do texto: "A má qualidade do transporte público e o incentivo ao consumo faz a população **optar** pelo transporte individual." O verbo grafado acima está na forma nominal do:
- (A) Infinitivo
 (B) Passado
 (C) Particípio
 (D) Gerúndio
- 09) O problema do trânsito nas grandes cidades agravou-se nas últimas décadas graças à:
- I. Concentração de pessoas nas cidades.
 II. Falta de planejamento urbano.
 III. Incentivos à indústria automotora.
 IV. Ao maior poder de consumo das famílias.
- A quantidade de itens corretos é:
- (A) 1
 (B) 2
 (C) 3
 (D) 4
- 10) Observe o seguinte trecho do texto: "As pessoas **sofrem** mais de doenças respiratórias e estão mais sujeitas a câncer de pulmão (pesquisam relatam que a exposição a duas horas no trânsito paulista equivale a fumar dois cigarros)." O verbo destacado acima está no:
- (A) Futuro do Pretérito do Indicativo.
 (B) Presente do Indicativo.
 (C) Pretérito Perfeito do Indicativo.
 (D) Futuro do Subjuntivo.



11) Marque a alternativa que apresenta uma palavra Paroxítona.

- (A) Ocorrência
- (B) Maracujá
- (C) Computador
- (D) Urubu

12) Marque a alternativa em que a separação silábica foi feita de forma **INCORRETA**.

- (A) Instantâneo = Ins - tan - tâ - ne - o
- (B) Porta = Por - ta
- (C) Mesa = Me - sa
- (D) Ônibus = Ô - ni- bus

13) Marque a alternativa que apresenta um Pronome Possessivo

- (A) Vós
- (B) Alguém
- (C) Nosso
- (D) Aquele

14) Marque a alternativa que apresenta um verbo na voz ativa.

- (A) Eles foram mortos com golpes de machado.
- (B) O homem pequeno cantou muito bem durante a peça teatral.
- (C) Foram vendidas duas casas durante o feriado de Carnaval.
- (D) Ela se penteou em frente ao espelho.

15) Marque a alternativa que apresenta uma palavra proparoxítona.

- (A) Cinema
- (B) Vênus
- (C) Oligopólio
- (D) Crônica

CONHECIMENTOS GERAIS/ ATUALIDADES

QUESTÕES DE 16 A 20

16) De acordo com o Censo Demográfico realizado em 2010 pelo IBGE, a população do município de Palmeiras do Tocantins era de aproximadamente:

- (A) 8.352 habitantes
- (B) 2.578 habitantes
- (C) 5.746 habitantes
- (D) 12.576 habitantes

17) O município de Palmeiras do Tocantins está localizado na Microrregião:

- (A) Chapada da Esperança.
- (B) São José.
- (C) Bloco do papagaio.
- (D) Morro Azul.



- 18) Acerca da história do Município de Palmeiras do Tocantins, assinale a alternativa ERRADA.
- (A) Após 1935, algumas famílias do Maranhão se instalaram na região de Tocantinópolis, precisamente no povoado de Mosquito, como era conhecida Palmeiras do Tocantins. Aos poucos formavam aglomerações de casas rústicas entre o rio Tocantins e ribeirão Mosquito.
- (B) Em 1854, no período do Brasil império até meados de 1934, encontrava-se a família de Inácio Bezerra Costa às margens do Rio Tocantins.
- (C) Com o início do período da ditadura militar nasceu o município de Mosquito.
- (D) O nome Mosquito é devido às características das formações rochosas (Litologia) da região. A Formação Mosquito está sobreposta à Formação Sambaíba, em contato discordante caracterizado por superfície de erosão, ocasionada por derrames basálticos de cor cinza e esverdeado, estrutura maciça, rica em cristais translúcidos de brilho vítreo.
- 19) O solo do município de Palmeiras do Tocantins constitui-se de :
- I. Solos cinza.
II. Solos bimodais com estratificações cruzada tangencial e acanalada de grande a médio porte.
III. Solos arenitos médios a finos.
- Assinale a alternativa que indica os itens corretos.
- (A) Todos os itens são corretos.
(B) I e II
(C) III
(D) II e III
- 20) O clima predominante no estado do Tocantins é:
- (A) Semiárido
(B) Tropical
(C) Equatorial
(D) Subtropical

INFORMÁTICA

QUESTÕES DE 21 A 25

- 21) Se a célula B2 tiver o valor de 500 e na célula C4 o valor 15, para multiplicar esses valores, a fórmula correta a ser utilizada é:
- (A) $B2 * C13$
(B) $B2 + C4$
(C) $B2 - C4$
(D) $B2 * C4$
- 22) Realize a seguinte operação em uma planilha do Excel: $(600-520) * 5 + 300 - 20 * 5$. O resultado encontrado é:
- (A) 620
(B) 430
(C) 600
(D) 473



- 23) Considerando que o valor 40 está contido na célula A5 e o resultado da fórmula = A5*10 está na célula C2, então o valor de C2/A5 será:
- (A) 24
(B) 8
(C) 5
(D) 10
- 24) Ao digitar na célula A1 a palavra Exame I, e arrastar até a célula A10, na penúltima deste intervalo(A9), conterà o conteúdo:
- (A) Exame 1
(B) Exame 9
(C) Exame 10
(D) Exame 8
- 25) A respeito da CPU de um computador, marque a alternativa **CORRETA**.
- (A) Hodiernamente, todos os componentes que compunham a CPU estão integrados em um único chip denominado microprocessador.
(B) A CPU é um circuito integrado que controla todas as operações e o funcionamento do computador, responsável pela execução de cálculos, decisões lógicas e instruções que resultam em todas as tarefas que um computador pode fazer.
(C) Ela age interpretando e executando as instruções fornecidas por softwares — programas, jogos etc. — e retornando resultados.
(D) Todas as alternativas estão corretas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÕES DE 26 A 40

- 26) Sobre a lei 12.188/2010, marque a alternativa **INCORRETA**.
- (A) Para comprovação da qualidade de beneficiário da Pnater, exigir-se-á ser detentor da Declaração de Aptidão ao Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar - DAP ou constar na Relação de Beneficiário - RB, que não precisa ser homologada.
(B) Para os fins desta Lei, entende-se por Assistência Técnica e Extensão Rural – ATER um serviço de educação não formal, de caráter continuado, no meio rural, que promove processos de gestão, produção, beneficiamento e comercialização das atividades e dos serviços agropecuários e não agropecuários, inclusive das atividades agroextrativistas, florestais e artesanais;
(C) Na destinação dos recursos financeiros da Pnater, será priorizado o apoio às entidades e aos órgãos públicos e oficiais de Assistência Técnica e Extensão Rural - ATER.
(D) Fica instituída a Política Nacional de Assistência Técnica e Extensão Rural para a Agricultura Familiar e Reforma Agrária - PNATER, cuja formulação e supervisão são de competência do Ministério do Desenvolvimento Agrário - MDA.
- 27) São princípios da Pnater:
- I. Desenvolvimento rural sustentável, compatível com a utilização adequada dos recursos naturais e com a preservação do meio ambiente.
 - II. Contribuição para a segurança e soberania alimentar e nutricional.
 - III. Adoção de metodologia participativa, com enfoque multidisciplinar, interdisciplinar e intercultural, buscando a construção da cidadania e a democratização da gestão da política pública.
 - IV. Adoção dos princípios da agricultura de base ecológica como enfoque preferencial para o desenvolvimento de sistemas de produção sustentáveis.



A quantidade de itens corretos é:

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4

28) São requisitos para obter o credenciamento como Entidade Executora do Pronater:

- I. Contemplar em seu objeto social a execução de serviços de assistência técnica e extensão rural.
- II. Contar com corpo técnico multidisciplinar, abrangendo as áreas de especialidade exigidas para a atividade.
- III. Possuir base geográfica de atuação no Estado em que solicitar o credenciamento.
- IV. Estar legalmente constituída há mais de 3 (três) anos.

Assinale a alternativa que indica os itens corretos.

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

29) De acordo com a lei 12.188/2010, a contratação de serviços de Ater será realizada por meio de:

- (A) Concorrência
- (B) Chamada Pública
- (C) Contrato Administrativo
- (D) Licitação

30) De acordo com a decreto 6557/2008, assinale a alternativa **ERRADA**.

- (A) Os preços mínimos para sementes e produtos agrícolas das safras de verão e de produtos regionais 2008/2009 e das Regiões Norte e Nordeste 2009 são os relacionados nos Anexos a este Decreto, com seus respectivos valores, especificações, vigência e abrangência.
- (B) Este Decreto entra em vigor após quarenta e cinco dias da sua publicação.
- (C) Os preços mínimos serão assegurados aos produtores e às cooperativas de produtores, livres dos custos referentes à incidência do Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS e da contribuição ao Instituto Nacional do Seguro Social - INSS, cujo recolhimento será efetuado pela Companhia Nacional de Abastecimento - CONAB à conta da Política de Garantia de Preços Mínimos, observadas as normas operacionais divulgadas por aquela empresa.
- (D) Nas Aquisições do Governo Federal - AGF, deverão ser observadas as especificações constantes da classificação oficial.

31) Sobre a Portaria nº 75, de 25 de julho de 2003, do Ministério do Desenvolvimento Agrário, observe as assertivas descritas a seguir.

- I. A unidade familiar rural, para os fins de que trata esta Portaria, compreende o conjunto composto pela família nuclear (marido ou companheiro, esposa ou companheira, e filhos) e eventuais agregados que explorem o empreendimento sob a mesma gestão, incluídos os casos em que o empreendimento é explorado por indivíduo sem família.
- II. Cabe à SAF estabelecer procedimentos para a emissão da DAP por meio eletrônico, e adotar mecanismos de controle para o fornecimento do respectivo formulário.
- III. A Secretaria da Agricultura Familiar SAF, distribuirá o formulário Declaração de Aptidão ao Pronaf - DAP, aos Secretários Executivos Estaduais do Pronaf - SEE/Pronaf.

Assinale a alternativa que indica os itens corretos.

- (A) II
- (B) Todos os itens são corretos.
- (C) I e II
- (D) II e III



32) São credenciadas para dar início ao processo de emissão das DAP's o qual é caracterizado pelo preenchimento dos formulários - aos agricultores familiares egressos do Grupo A que constituem o Grupo A/C, e dos Grupos B, C, D e Proger Rural Familiar - PRF, e ainda aos pecuaristas familiares, extrativistas, silvicultores, aqüicultores, pescadores artesanais, remanescentes de quilombos e aos índios, as seguintes instituições:

- I. Entidades de representação dos agricultores familiares
- II. Entidades governamentais
- III. Entidades de Comercialização de Produtos Agrícolas.

Assinale a alternativa que indica os itens corretos.

- (A) Todos os itens são corretos.
- (B) II
- (C) I e II
- (D) II e III

33) São entidades de representação dos agricultores familiares, **EXCETO**:

- (A) Associação Nacional dos Pequenos Agricultores - ANPA, por meio das Associações ou Sindicatos a ela formalmente filiados.
- (B) Confederação Nacional dos Trabalhadores na Agricultura Contag, por meio dos Sindicatos de Trabalhadores Rurais a ela formalmente filiados.
- (C) Federação dos Trabalhadores na Agricultura Familiar -Fetraf/Sul, por meio dos Sindicatos de Trabalhadores Rurais e Sindicatos de Trabalhadores na Agricultura Familiar a ela formalmente filiados.
- (D) Confederação dos Latifundiários do Brasil.

34) De acordo com a portaria nº 75, de 25 de julho de 2003, do Ministério do Desenvolvimento Agrário, a SAF adotará as medidas complementares necessárias ao cumprimento desta Portaria, especialmente no que se refere:

- I. À operacionalização do crédito do Grupo B.
- II. À manutenção do credenciamento, suspensão e descredenciamento das entidades credenciadas para emissão de DAP's.
- III. À operacionalização do crédito do Grupo A, cujos procedimentos serão estabelecidos em conjunto com as entidades estabelecidas no art. 3º.
- IV. Ao modelo de DAP destinado a estrangeiro naturalizado.

A quantidade de itens corretos é:

- (A) 1
- (B) 2
- (C) 3
- (D) 4

35) De acordo com a Resolução n. 38/2009 - FNDE/MEC, participam do PNAE, salvo:

- (A) A UEx, como responsáveis pelo atendimento em sua unidade de ensino, por delegação do estado, do município ou do Distrito Federal, ou quando os recursos financeiros forem repassados diretamente pelo FNDE.
- (B) O Conselho de Formação de Agrônomos do Brasil.
- (C) O Conselho de Alimentação Escolar - CAE - colegiado deliberativo, instituído no âmbito dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, conforme estabelecido no título VIII desta Resolução.
- (D) o FNDE, Autarquia Federal vinculada ao Ministério da Educação - MEC responsável pela coordenação do PNAE, estabelecendo as normas gerais de planejamento, execução, controle, monitoramento e avaliação do PNAE, bem como por realizar a transferência de recursos financeiros exclusiva para a compra de gêneros alimentícios.



36) De acordo com a Resolução n. 38/2009 - FNDE/MEC, a escola beneficiária ou a UEx recebedora dos recursos deverá possuir estrutura necessária para:

- I. Realizar a ordenação de despesas e a gestão e execução dos contratos administrativos decorrentes do processo licitatório.
- II. Prestar contas dos recursos recebidos da EE e praticar todos os demais atos relacionados à correta utilização dos recursos financeiros.
- III. Realizar o controle de estoque e o armazenamento dos gêneros alimentícios.

Assinale a alternativa que indica os itens corretos.

- (A) Todos os itens são corretos.
- (B) I e III
- (C) II e III
- (D) I e II

37) Acerca das Ações de alimentação e Nutrição na Escola, disposta na Resolução n. 38/2009 - FNDE/MEC, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- (A) Para fins do Programa Nacional de Alimentação Escolar, será considerada educação alimentar e nutricional o conjunto de ações formativas que objetivam estimular a adoção voluntária de práticas e escolhas alimentares saudáveis, que colaborem para a aprendizagem, o estado de saúde do escolar e a qualidade de vida do indivíduo.
- (B) Os cardápios da alimentação escolar deverão ser elaborados pelo nutricionista responsável, com utilização de gêneros alimentícios básicos, respeitando-se as referências nutricionais, os hábitos alimentares, a cultura alimentar da localidade, pautando-se na sustentabilidade e diversificação agrícola da região e na alimentação saudável e adequada.
- (C) São consideradas, entre outras, estratégias de educação alimentar e nutricional: a oferta da alimentação saudável na escola, a implantação e manutenção de hortas escolares pedagógicas, a inserção do tema alimentação saudável no currículo escolar, a realização de oficinas culinárias experimentais com os alunos, a formação da comunidade escolar, bem como o desenvolvimento de tecnologias sociais que a beneficiem
- (D) A alternativa "C" está incorreta.

38) Acerca da Silvicultura, marque a opção **INCORRETA**.

- (A) Busca auxiliar na recuperação das florestas através do plantio de espécies nativas.
- (B) De um modo geral, pode-se melhorar, modificar, controlar ou minimizar os fatores que afetam a qualidade da madeira por meio de tratamentos silviculturais.
- (C) A desrama ou poda consiste no aumento dos ramos laterais do tronco da árvore, com o objetivo de produção de madeira livre de nós. Embora muitas espécies como o Eucalyptus apresentem desrama natural, a permanência dos ramos secos nas idades jovens ou a retirada dos mesmos ocasionam problemas de nós na madeira e a formação de bolsas de resina.
- (D) Silvicultura é a ciência dedicada ao estudo dos métodos naturais e artificiais de regenerar e melhorar os povoamentos florestais com vistas a satisfazer as necessidades do mercado e, ao mesmo tempo, é aplicação desse estudo para a manutenção, o aproveitamento e o uso racional das florestas.

39) Os tratamentos silviculturais mais empregados no Brasil, com o intuito de alterar a qualidade da madeira são vários. Dentre eles, podemos citar:

- (A) Espaçamento
- (B) Desrama
- (C) Fertilização
- (D) Todas as alternativas estão corretas.



40) Sobre a Mecanização Agrícola no Brasil, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A mecanização agrícola e sua evolução trouxeram ao produtor brasileiro assim como no mundo todo, maior qualidade e produtividade da agricultura, e que é preciso que o governo elabore programas para investir e facilitar a compra de maquinários modernos entre outras ações afirmativas.
- (B) A Mecanização Agrícola tem como objetivo o emprego adequado dos equipamentos e máquinas agrícolas, visando sua otimização e viabilidade da obtenção de altas produtividades agropecuárias, com a racionalização dos custos e a preservação dos recursos naturais e do meio ambiente
- (C) A mecanização Agrícola não possibilita ao agricultor acesso a máquinas e implementos modernos é a chave do sucesso da agricultura.
- (D) Existe dificuldade de produção no Brasil, devido à falta de subsídios e altos impostos sobre os insumos agrícolas.