



Nome: \_\_\_\_\_

**27 – TÉCNICO AGRÍCOLA – PROVA 02****PROVA ESCRITA OBJETIVA**  
**CADERNO DE QUESTÕES**

**Leia atentamente as instruções abaixo e aguarde a autorização para abertura deste caderno de questões.**

1. **Confira o CADERNO DE QUESTÕES nos primeiros 30 minutos de prova.** Caso haja algum erro de impressão, ausência de questão, dentre outros, a prova poderá ser substituída nesse intervalo de tempo.
2. Assine seu nome no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA, utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta. A não assinatura incide na DESCLASSIFICAÇÃO DO CANDIDATO.
3. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 opções identificadas com as letras A, B, C, D. Assinale apenas uma opção em cada questão, caso contrário, ela será nula.
4. Não dobre, não amasse, nem manche o CARTÃO-RESPOSTA. Ele NÃO poderá ser substituído.
5. O tempo disponível para esta prova é de 3h.
6. Reserve os 30 minutos finais para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no CADERNO DE QUESTÕES não serão considerados na avaliação.
7. Quando terminar a prova, entregue-a ao fiscal SEM FALTAR NENHUMA PÁGINA OU PARTE DELA, juntamente com o CARTÃO-RESPOSTA. Em seguida, assine a LISTA DE PRESENÇA. Caso o CADERNO DE QUESTÕES E/OU o CARTÃO-RESPOSTA estejam rasgados ou incompletos, o candidato será eliminado.
8. O candidato somente poderá sair da sala depois de decorrida uma hora do início da aplicação da prova.
9. O candidato também será excluído do certame caso:
  - a) Utilize, durante a realização da prova, máquinas e/ou relógios de calcular, bem como rádios, gravadores, fones de ouvido, telefones celulares ou fonte de consulta de qualquer espécie.
  - b) Ausente-se da sala de prova levando consigo o CADERNO DE QUESTÕES, antes do tempo estabelecido, e/ou CARTÃO-RESPOSTA.
  - c) Deixe de assinalar corretamente o campo no CARTÃO-RESPOSTA.
  - d) Seja um dos três últimos candidatos e deixe o local de prova sem acompanhar o fiscal à coordenação.

## 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



**27 – TÉCNICO AGRÍCOLA – PROVA 02****CONHECIMENTOS GERAIS****TEXTO****MALALA: SÍMBOLO MUNDIAL DA LUTA PELA EDUCAÇÃO**

A ativista paquistanesa Malala Yousafzai é mundialmente conhecida por lutar pelo direito das mulheres de estudarem, e por ter sobrevivido a um atentado promovido pelo Talibã, organização fundamentalista que dominava e liderava a região do Vale Swat, no Paquistão, que é bastante conservadora.

Malala Yousafzai nasceu em 12 de julho de 1997, na cidade de Mingora, no Vale de Swat. O sustento de sua família, que tinha uma origem bem simples, vinha da escola fundada por seu pai, Ziauddin Yousafzai, que foi quem incentivou que ela, ainda criança, entendesse a importância dos estudos.

Em 2008, o líder talibã exigiu que as escolas paquistanesas interrompessem as aulas para as meninas, o que fez com que Malala criasse o blog “Diário de uma Estudante Paquistanesa”, no qual publicava textos sobre seu amor pelos estudos e as dificuldades de ser uma menina e estudante no Paquistão.

O blog, no entanto, era escrito sob um pseudônimo, mas em poucos meses a identidade da ativista acabou sendo revelada, o que a tornou famosa em todo o mundo. Malala concedia entrevistas para diversos jornais e TVs, o que atraiu a fúria dos talibãs, que a consideravam uma ameaça contra o Islã.

O ataque contra Malala aconteceu em outubro de 2012, quando ela estava em um ônibus que a levava para casa, junto com outras meninas, após um dia na escola. Na época ela tinha 15 anos de idade, e acabou sendo baleada na cabeça, o que chocou o Paquistão e o mundo.

Para se tratar, a adolescente foi retirada do país junto com sua família, e levada ao Reino Unido, onde os médicos retiraram a bala do seu cérebro. Após o período de recuperação, ela voltou a frequentar a escola, dessa vez na Inglaterra, e se formou. Exatos 5 anos após o atentado contra a sua vida, Malala ingressou na faculdade. Em 2014, quando tinha apenas 17 anos, ela recebeu o Prêmio Nobel da Paz, tornando-se a pessoa mais jovem a ser agraciada com a premiação.

Hoje, Malala vive na Inglaterra e é uma mulher casada. Nas livrarias, é possível encontrarmos vários dos livros voltados para crianças e adultos que foram publicados por ela, com o intuito de contar a sua história e promover a conscientização sobre a importância da educação.

Disponível em:

<https://www.educamaisbrasil.com.br/educacao/noticias/malala-yousafzai-conheca-a-historia-da-ativista> (Texto Adaptado).

**Questão 01**

O propósito comunicativo de um texto diz respeito à finalidade ou intuito da comunicação. A análise dos elementos característicos do texto “Malala: símbolo mundial da luta pela educação”, evidencia que sua finalidade é:

- Investigar o atentado promovido pelo Talibã, cuja vítima foi a ativista Malala.
- Promover os livros escritos pela ativista Malala.
- Narrar as dificuldades enfrentadas por Malala em sua luta pelos direitos das mulheres à educação.
- Divulgar o blog “Diário de uma Estudante Paquistanesa”, criado por Malala.

**Questão 02**

Com base no texto, depreende-se que a vida de Malala é marcada por várias lutas e conquistas. Assinale a alternativa que NÃO se alinha a esta afirmação:

- Criadora do blog “Diário de uma Estudante Paquistanesa”.
- Sobrevivente do atentado contra a sua vida, promovido pelo Talibã, em outubro de 2012.
- Ganhadora do Prêmio Nobel da Paz, tornando-se a pessoa mais jovem a ser agraciada com a premiação.
- Fundadora de diversos jornais e TVs, na cidade de Mingora.

**Questão 03**

Observe o trecho “O blog, no entanto, era escrito sob um pseudônimo, mas em poucos meses a identidade da ativista acabou sendo revelada, o que a tornou famosa em todo o mundo.” (4º parágrafo). Assinale qual alternativa apresenta o significado da palavra em destaque:

- Elemento identificador da pessoa na sociedade.
- Parte do nome de um indivíduo que indica seu vínculo familiar.



- c) Nome fictício utilizado por autores/artistas que não desejam se identificar em suas obras.
- d) Nome artístico, voltado especificamente para a exposição ao público.

**Questão 04**

Observe os trechos destacados do texto e assinale a única alternativa INCORRETA em relação ao emprego de recursos que promovem a coesão referencial:

- a) “... fez com que Malala criasse o blog “Diário de uma Estudante Paquistanesa”, no qual publicava textos...” (3º parágrafo) - A expressão “no qual” retoma, no texto, o vocábulo “blog”.
- b) “... quando ela estava em um ônibus que a levava para casa...” (5º parágrafo) - O pronome relativo “que” refere-se ao vocábulo “ônibus”.
- c) “... livros voltados para crianças e adultos que foram publicados por ela...” (7º parágrafo) - O pronome relativo “que” retoma, no texto, o vocábulo “crianças”.
- d) “... O sustento de sua família, ...” (2º parágrafo) - O pronome possessivo “sua” refere-se ao vocábulo “Malala”.

**Questão 05**

O valor semântico se refere ao significado atribuído às palavras com base no contexto em que são utilizadas. Assim sendo, no trecho: “... no qual publicava textos sobre seu amor pelos estudos e as dificuldades de ser uma menina e estudante no Paquistão...” (3º parágrafo), a preposição grifada estabelece sentido de:

- a) Conformidade.
- b) Companhia.
- c) Finalidade.
- d) Assunto.

**Questão 06**

Assinale a alternativa CORRETA em relação à ortografia, à acentuação e aos processos de formação de palavras de alguns vocábulos retirados do texto:

- a) O vocábulo “livrarias” (7º parágrafo) é formado pelo processo de derivação sufixal.
- b) Os vocábulos “líder” (3º parágrafo) e “país” (6º parágrafo) são acentuados de acordo com a mesma regra de acentuação.
- c) Os vocábulos “pseudônimo” (4º parágrafo) e “agraciada” (6º parágrafo) têm o mesmo número de sílabas.

- d) O vocábulo “possível” (7º parágrafo) é acentuado por ser uma palavra proparoxítona.

**Questão 07**

Analise o período a seguir, retirado do texto:

“Malala concedia entrevistas para diversos jornais e TVs, o que atraiu a fúria dos talibãs (...)” (4º parágrafo).

Assinale a alternativa cuja palavra pertence à mesma classe gramatical do vocábulo acima destacado.

- a) Malala vive na Inglaterra.
- b) Ela recebeu o Prêmio Nobel da Paz.
- c) A família da ativista tinha origem bem simples.
- d) A ativista luta pelos direitos das mulheres.

**Questão 08**

Assinale a alternativa que apresenta, em destaque, o termo oracional com a função de agente da passiva:

- a) O blog “Diário de uma Estudante Paquistanesa”, foi criado por Malala.
- b) A ativista publicou vários livros para crianças e adultos.
- c) Malala recebia apoio de seu pai que a incentivou a estudar.
- d) A adolescente foi retirada do país junto com sua família, após o atentado.

**Questão 09**

Considerando o trecho “Malala concedia entrevistas para diversos jornais e TVs...” (4º parágrafo), assinale a alternativa que apresenta um verbo com a mesma transitividade do vocábulo destacado.

- a) Hoje, Malala vive na Inglaterra.
- b) Malala Yousafzai é mundialmente conhecida.
- c) Aos 17 anos, ela recebeu o Prêmio Nobel da Paz.
- d) A ativista dedica sua luta às mulheres.

**Questão 10**

Leia o excerto a seguir:

“Nas livrarias, é possível encontrarmos vários dos livros voltados para crianças e adultos que foram publicados por ela” (7º parágrafo).

Os termos destacados devem ser classificados, respectivamente, como:

- a) Pronome possessivo, substantivo e preposição.
- b) Advérbio, pronome relativo e adjetivo.
- c) Pronome indefinido, preposição e substantivo.
- d) Artigo indefinido, conjunção e substantivo.

**Questão 11**

Sobre informática, assinale o que significa um *Spyware*:

- a) Um antivírus.
- b) Um antimalware.
- c) Um software que é instalado sem que a vítima saiba.
- d) Um software de proteção contra *keylogger*.

**Questão 12**

Sobre os Direitos Políticos na Constituição Federal de 1988, assinale a alternativa CORRETA:

- a) O alistamento eleitoral e o voto são obrigatórios a todos os brasileiros, natos ou naturalizados, maiores de dezoito anos.
- b) Os militares conscritos têm alistamento obrigatório, mas ficam vedados de votar durante o serviço militar obrigatório.
- c) Os analfabetos possuem apenas capacidade eleitoral passiva.
- d) A soberania popular pode ser exercida por plebiscito, referendo, iniciativa popular, além de outros institutos.

**Questão 13**

Um dono de loja está planejando reformar o piso de uma sala retangular com cerâmicas quadradas. A sala tem as seguintes dimensões: 6 metros de comprimento e 4 metros de largura. Ele optou por cerâmicas quadradas, cada uma com um lado medindo 40 cm.

Assinale quantas cerâmicas quadradas cabem completamente na sala:

- a) 160 cerâmicas.
- b) 130 cerâmicas.
- c) 120 cerâmicas.
- d) 150 cerâmicas.

**Questão 14**

O Plano de Desenvolvimento Econômico do Município de Guaraciaba do Norte-CE, lançado no dia 29 de março de 2023, estabeleceu agendas e ações visando ao avanço econômico do município para o

quadriênio 2023-2026. Dentre as opções a seguir, assinale a que descreve CORRETAMENTE um dos programas estabelecidos pelo Plano.

- a) Programa Municipal de Atração de Investimento.
- b) Programa Municipal de Fomento ao Meio Ambiente.
- c) Programa Municipal de Urbanização e Meio Ambiente.
- d) Programa Municipal de Desenvolvimento da Agricultura Familiar.

**Questão 15**

Assinale a alternativa que descreve CORRETAMENTE o objetivo do Programa Municipal de Inovação Tecnológica do município de Guaraciaba do Norte-CE, para o quadriênio 2023-2026.

- a) Estruturar e oferecer programas de qualificação profissional e técnica, alinhados com a demanda do mercado de trabalho.
- b) Fortalecer os segmentos de turismo rural, ecoturismo e turismo cultural de Guaraciaba do Norte.
- c) Fortalecer as cadeias produtivas da agricultura, ampliando sua competitividade e acesso a novas tecnologias.
- d) Contribuir para a superação dos desafios relacionados com a ampliação da capacidade de desenvolvimento tecnológico e inovação das empresas do município de Guaraciaba do Norte.

**Questão 16**

De acordo com o Plano de Desenvolvimento Econômico do Município de Guaraciaba do Norte-CE para o quadriênio 2023-2026, constituem-se como setores estratégicos do município.

- a) Indústria, serviços e turismo.
- b) Agricultura, comércio e turismo.
- c) Obras públicas, comércio e indústria.
- d) Turismo, avicultura e olivicultura.

**Questão 17**

Um dos programas municipais que consta no Plano de Desenvolvimento Econômico do Município de Guaraciaba do Norte-CE para os anos 2023 a 2026, é o Programa Municipal de Fortalecimento das Cadeias Produtivas da Agricultura. Assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE duas das principais ações deste programa.





- a) Criar espaços de trabalho com infraestrutura adequada para promoção do empreendedorismo digital, a exemplo das redes de *coworkings* públicos; e mapear novas tecnologias de produção, adequada aos desafios do município.
- b) Implantação de unidade demonstrativa de cultivo protegido e hidroponia; e fomentar a criação/requalificação de associações de produtores/cooperativa, visando ganhos de escala e escopo.
- c) Realizar Feira do Empreendedor e Rodadas de Negócios em parceria com o SEBRAE; e facilitar e orientar o acesso a crédito e serviços financeiros.
- d) Formatação de novos produtos e roteiros turísticos; e formação de guias especializados nesses segmentos.

**Questão 18**

No dia 15 de agosto comemora-se uma das maiores festas do município de Guaraciaba do Norte-CE. Assinale a alternativa que cita o nome dessa festa CORRETAMENTE.

- a) Festa da Padroeira Nossa Senhora dos Prazeres.
- b) Festa dos Produtores Agrícolas.
- c) Festa da Padroeira Nossa Senhora Aparecida.
- d) Festa da Colheita.

**Questão 19**

Sobre a história político-administrativa do município de Guaraciaba do Norte-CE, o ano de 1951 foi um marco importante. Assinale a alternativa que descreve CORRETAMENTE o que ocorreu em 1951.

- a) O município foi elevado à categoria de Vila.
- b) O município recebeu a alcunha de Campo Grande.
- c) O município recebeu o nome de Guaraciaba do Norte.
- d) O município recebeu a alcunha de Vila Nova Del Rei.

**Questão 20**

A história religiosa do município de Guaraciaba do Norte-CE expressa a formação do lugar e a ligação dos seus moradores com a história local. Nesse sentido, a década de 1760 foi bastante emblemática. Dentre as alternativas a seguir, assinale a que descreve CORRETAMENTE o que ocorreu naquela década.

- a) Construção da Igreja denominada Vila Nova Del Rei.
- b) Construção da estrada asfaltada para a procissão em comemoração aos festejos religiosos.

- c) Construção da capela de Nossa Senhora dos Prazeres.
- d) Construção da Igreja de Nossa Senhora Aparecida, padroeira da cidade.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****Questão 21**

O objetivo principal da calibração dos pulverizadores, utilizados para as aplicações de agrotóxicos no tratamento fitossanitário de diferentes culturas, é:

- a) Aumentar o consumo de calda para gerar maior dispersão.
- b) Reduzir a eficiência da deposição para gerar caldas mais seguras.
- c) Aumentar o número de aplicações para reduzir o volume de caldas aplicadas.
- d) Colocar a quantidade correta de agrotóxico no alvo com o menor consumo de calda.

**Questão 22**

É uma instituição responsável por avaliar, verificar e atestar que produtos ou estabelecimentos produtores, ou comerciais, atendem ao disposto no regulamento da produção orgânica, podendo ser uma Certificadora:

- a) Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
- b) Associação de Produtores Orgânicos.
- c) Organismo de Avaliação da Conformidade Orgânica.
- d) Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

**Questão 23**

A correção dos solos e a adubação das culturas se fundamentam em leis amplamente conhecidas, sem obediência das quais se pode incorrer em sérios prejuízos. Assinale o princípio fundamental da adubação que afirma que a resposta de um fator é tanto melhor quanto mais próximos do ótimo estiverem os demais fatores:

- a) Lei da Interação.
- b) Lei da Restituição.
- c) Lei do Máximo.
- d) Lei da Qualidade Biológica.

**Questão 24**

A vaquinha (*diabrotica speciosa*) é uma praga que afeta diretamente a produção de muitas culturas. Assinale a qual ordem pertence esse inseto:



- a) Ordem Hemiptera.
- b) Ordem Coleoptera.
- c) Ordem Thysanoptera.
- d) Ordem Homoptera.

**Questão 25**

O que é o “período de conversão” no contexto do manejo orgânico? Assinale a alternativa CORRETA.

- a) É o período de treinamento dos agricultores para a transição das práticas orgânicas.
- b) É o intervalo entre safras consecutivas em um sistema de produção orgânica.
- c) É o tempo decorrido entre o início do manejo orgânico e o reconhecimento como sistema de produção orgânica.
- d) É o período em que se pratica o extrativismo antes da transição para culturas vegetais ou criações de animais.

**Questão 26**

Qual é a principal função dos fungos micorrízicos em relação às plantas, em um solo enriquecido com adubos verdes? Assinale CORRETAMENTE.

- a) Eles transferem nitrogênio do ar para as plantas.
- b) Eles aumentam a absorção de água pelas raízes das plantas.
- c) Eles competem com as plantas por recursos do solo.
- d) Eles prejudicam o crescimento das plantas ao consumir seus nutrientes.

**Questão 27**

Em adubação verde, assinale a alternativa que menciona a importância de usar o inoculante CORRETO para cada espécie de leguminosa.

- a) Porque diferentes leguminosas requerem diferentes quantidades de água.
- b) Porque o inoculante contém bactérias específicas para cada espécie de leguminosa.
- c) Porque diferentes leguminosas crescem em diferentes tipos de solo.
- d) Porque o inoculante altera a cor das flores da leguminosa.

**Questão 28**

Sobre a agroecologia, assinale CORRETAMENTE qual é a sua principal finalidade:

- a) Aumentar os níveis de produção agrícola.
- b) Aumentar a produção agrícola a curto prazo.

- c) Desenvolver técnicas de agricultura convencional.
- d) Apoiar a transição para uma agricultura sustentável.

**Questão 29**

Qual é a principal estratégia da agroecologia para promover o desenvolvimento sustentável? Assinale CORRETAMENTE:

- a) Promover a monocultura para maximizar a produção.
- b) Considerar a propriedade, a organização comunitária e outros marcos de relação das sociedades rurais em torno da dimensão local.
- c) Ignorar os sistemas de conhecimento locais e implementar práticas agrícolas modernas.
- d) Focar exclusivamente na produção de alimentos orgânicos.

**Questão 30**

Qual é a importância da avaliação da textura do solo? Assinale CORRETAMENTE:

- a) Expressar a proporção dos componentes granulométricos da fase mineral do solo.
- b) Identificar a presença de microrganismos no solo.
- c) Avaliar a capacidade do solo para reter água.
- d) Estimar o teor de matéria orgânica no solo.

**Questão 31**

Uma das formas de propagação assexuada de plantas, é conhecida como o processo de juntar duas plantas ou partes da planta de tal maneira que elas possam se unir e continuar o seu crescimento, originando uma nova planta. Essa forma é conhecida como:

- a) Enxatagem.
- b) Enxurria.
- c) Enxalce.
- d) Enxertia.

**Questão 32**

Um dos principais tipos de estruturas especializadas e utilizadas na propagação de plantas frutíferas, que consiste em caules aéreos especializados que surgem nas axilas das folhas, na base ou na coroa das plantas, e que ainda enraízam e formam uma nova planta, são chamados de:

- a) Estolões.
- b) Rebentos.
- c) Estíolos.
- d) Estômatos.

**Questão 33**

O método de propagação utilizado quando o ramo não pode ser levado até o nível do solo, por não apresentar comprimento suficiente, e por estar localizado na parte superior da planta ou por não ser flexível, é conhecido como:

- a) Estaquia.
- b) Alporquia.
- c) Enxerto de borbulha.
- d) Propagação por sementes.

**Questão 34**

É o conjunto de fluxos de informação, diálogo e influência recíproca entre os componentes do setor rural, e entre eles os demais setores da nação são afetados pelo funcionamento da agricultura ou interessados no melhoramento da vida rural:

- a) Extensão rural.
- b) Comunicação rural.
- c) Tecnologia agrícola.
- d) Desenvolvimento rural.

**Questão 35**

Considerado um dos elementos do processo de comunicação rural que permite que a fonte determine se a mensagem original atingiu o alvo de forma acurada, ou se precisa ser alterada para evocar um quadro mais nítido na mente do receptor. Esse elemento é chamado de:

- a) Ruído.
- b) Codificação.
- c) Feedback.
- d) Estímulo externo.

**Questão 36**

Metodologia que se caracteriza pela utilização de visitas frequentes e programadas, envolvendo o gerenciamento da implantação de novas tecnologias e/ou tecnologias consolidadas, sendo geralmente exercida por profissionais de reconhecido saber na área:

- a) Simpósio.
- b) Consultoria técnica.
- c) Formação continuada.
- d) Palestra.

**Questão 37**

Assinale qual o termo que se refere ao intervalo de tempo entre a última aplicação de um agrotóxico na lavoura e a colheita:

- a) Período de reentrada.
- b) Desintoxicação.

- c) Rotação de culturas.
- d) Carência.

**Questão 38**

A respeito dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e aplicação de agrotóxicos, julgue as sentenças a seguir:

- I- Os EPIs usados na aplicação de agrotóxico devem ser substituídos após serem submetidas ao número de lavagens, conforme recomendado pelo fabricante.
- II- Os EPIs descartados devem ser lavados e sofrer inutilização, com posterior destinação para descarte junto aos órgãos competentes.
- III- Os encarregados de limpeza e manutenção dos EPIs devem estar protegidos por EPIs próprios para essa operação (calça, jaleco, óculos de proteção ou viseira, máscara, avental, botas e luvas de cano longo, resistentes a solventes orgânicos).

Assinale a alternativa CORRETA.

- a) Os itens I, II e III estão corretos.
- b) Apenas o item I está correto.
- c) Apenas os itens I e II estão corretos.
- d) Apenas os itens II e III estão corretos.

**Questão 39**

É o termo que se refere ao método de determinação de posição, que utiliza apenas as observações coletadas individualmente por um equipamento, juntamente com as informações dos satélites em um determinado instante ou época:

- a) Posicionamento relativo.
- b) Georreferenciamento.
- c) Posicionamento diferencial.
- d) Posicionamento por Ponto.

**Questão 40**

Nome do colegiado paritário e de natureza consultiva, instituído no âmbito da Secretaria-Geral da Presidência da República, com a finalidade de contribuir para a internalização e implementação da Agenda 2030 no Brasil:

- a) Comissão Nacional para os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável.
- b) Comitê de Sustentabilidade e Inovação Rural.
- c) Fórum Brasileiro de Desenvolvimento Sustentável.
- d) Conselho Nacional de Políticas Agrícolas.