

Técnico Agrícola

Antes de iniciar a prova, leia as instruções:

- ✓ Para fazer a prova, você recebeu:
 - este caderno de prova, que contém **40 questões**;
 - um cartão de respostas.
- ✓ Confira:
 - **no cartão de respostas**: nome, número e cargo, emprego ou função da inscrição.
 - **no caderno de prova**: cargo, emprego ou função e quantidade de questões.
- ✓ **Duração da prova: 3 horas**
 - Incluído o tempo para o preenchimento do cartão de respostas.
- ✓ Verifique, no caderno de prova, se:
 - faltam folhas e se a sequência e a quantidade de questões estão corretas.
 - há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.
- ✓ **Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade! Não serão admitidas reclamações posteriores.**
- ✓ A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas relacionadas ao conteúdo aos fiscais.
- ✓ Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova, tampouco empréstimo de materiais e comunicação entre os candidatos.
- ✓ **O cartão de respostas é o único documento válido e utilizado para a correção da prova objetiva.** Preencha-o com cuidado, marcando apenas uma alternativa para cada questão.
- ✓ Não rabisque, rasure, amasse ou dobre o cartão de respostas. É vedada a substituição do cartão de respostas decorrente de erro do candidato.
- ✓ As respostas devem ser transcritas exclusivamente para o cartão de respostas, sendo proibida a cópia em qualquer outro local.
- ✓ É proibido anotar o conteúdo da prova em qualquer local fora do caderno de provas.
- ✓ Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de sala, aguardando autorização para entregar o material.
- ✓ Ao terminar a prova, devolva ao fiscal da sala, o **cartão de respostas** e o **caderno de questões** devidamente preenchido e assinado, sendo-lhe permitido copiar suas respostas em meio apropriado e disponibilizado.
- ✓ Os três últimos candidatos devem permanecer em sala a fim de acompanhar o fechamento do material.

Fraudar ou tentar fraudar concursos públicos é crime previsto no art. 311-A do Código Penal.

Nome do Candidato:

Nº de Inscrição:

Transcreva suas respostas neste canhoto e, na presença do fiscal, destaque-o, levando-o consigo para sua conferência.



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

29 de fevereiro: um dia cheio de curiosidades

Presente no calendário gregoriano, de quatro em quatro anos, o 29 de fevereiro tem a função de sincronizar os dias do ano às estações. O dia extra aparece para compensar o verdadeiro período de rotação da Terra, que demora 365 dias e 6 horas para orbitar o sol. Ao fim de um período de quatro anos, essas horas excedentes são unidas para virar um dia adicional.

Como saber quais anos contam com um dia a mais no calendário? Para começar, eles devem ser divisíveis por quatro. Mas, no caso dos múltiplos de 100, eles devem ser obrigatoriamente divisíveis também por 400. Portanto, 2000 foi ano bissexto, mas 1900, 1800 e 1700 não.

Por que esses anos se chamam “bissextos”? Ao contrário do que alguns pensam, não é porque há dois números “6” na quantidade de dias do ano (366). A expressão veio da Roma Antiga, quando os dias tinham nomes baseados no ciclo lunar. Assim, dia 24 de fevereiro se chamava “antediem sextum calendas martii”, ou seja, “sexto dia antes da lua nova de março”. Antes de ser instituído o 29 de fevereiro, o dia 24 de fevereiro era duplicado de 4 em 4 anos. Portanto, nesses anos ele era chamado de “antediem bis-sextum calendas martii”, algo como “duas vezes o sexto dia antes da lua nova de março”.

Fonte: Guia dos Curiosos. Adaptado.

1) De acordo com o texto, o ano bissexto foi nomeado assim porque:

- a) É baseado em como chamavam os dias na Roma Antiga.
- b) Há uma repetição do número 6 na quantidade de dias do ano (366).
- c) Os romanos repetiam o dia 28 de fevereiro antes de implantarem o dia 29.
- d) As 6 horas a mais que a Terra leva para orbitar o Sol são divisíveis por 2 e por 6.

2) De acordo com o texto, é CORRETO inferir que atualmente usamos o calendário:

- a) Lunar.
- b) Gregoriano.
- c) Etíope.
- d) Maia.

3) No 3º parágrafo, a conjunção “assim” é classificada como:

- a) Advérbio de inclusão.
- b) Advérbio de lugar.
- c) Advérbio de modo.
- d) Advérbio de afirmação.

4) No 2º parágrafo, as palavras “mas” e “portanto” são, respectivamente:

- a) Conjunção aditiva e conjunção explicativa.
- b) Conjunção alternativa e conjunção conclusiva.
- c) Conjunção adversativa e conjunção explicativa.
- d) Conjunção adversativa e conjunção conclusiva.

5) Considerando o aumentativo das palavras, analisar os itens.

- I. Gato/gatarrão.
- II. Nariz/narilão.
- III. Vento/ventarilão.
- IV. Pedra/pedroso.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I e II.
- b) Apenas nos itens I e III.
- c) Apenas nos itens II e IV.
- d) Em todos os itens.

6) Analisar as frases abaixo.

“Mal podíamos esperar a hora da janta chegar.”
“Ela sempre janta muito cedo.”

Qual é a relação que as palavras destacadas estabelecem entre si?

- a) Homonímia.
- b) Polissemia.
- c) Paronímia.
- d) Sinonímia.

7) A respeito das regras de pontuação, analisar os itens.

- I. A caneta, dela, estava no lugar errado.
- II. Já disse que o guarda-chuva quebrou!
- III. Meu gato, Bóris, derrubou todos os potes da mesa.
- IV. Não conheço essa mulher, Alana.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item II.
- b) Apenas nos itens I e IV.
- c) Apenas nos itens II, III e IV.
- d) Apenas nos itens I, II e III.

8) Considerando o uso dos porquês, analisar os itens.

- I. Eu não sei porque o sistema falhou.
- II. A vida sempre tem um porquê, mesmo que não o compreendamos.
- III. Você não entregou os relatórios no prazo. Por que?
- IV. Não se preocupe, porque tudo vai dar certo.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas nos itens I e II.
- b) Apenas nos itens I e III.
- c) Apenas nos itens II e IV.
- d) Em todos os itens.

9) Na tirinha a seguir, os verbos entre aspas do primeiro quadrinho estão no modo:



- a) Subjuntivo.
- b) Imperativo.
- c) Indicativo.
- d) Intransitivo.

10) Sobre os tipos de sujeito, relacionar as colunas e assinalar a sequência correspondente.

- (1) Sujeito indeterminado.
- (2) Sujeito simples.
- (3) Sujeito composto.
- (4) Sujeito oculto.

- () A mulher com o bebê estava esperando na fila.
- () Dizem que ômega 3 faz bem para a saúde.
- () Matheus e José foram ao supermercado.
- () Comprou muitas roupas no outlet.

- a) 3 - 1 - 2 - 4.
- b) 3 - 4 - 2 - 1.
- c) 2 - 1 - 3 - 4.
- d) 2 - 4 - 3 - 1.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO | 5 QUESTÕES

11) Um parque pretende instalar um cabo de aço ligando o topo de um poste ao solo para aumentar sua estabilidade. O poste possui 15m de altura, e o cabo será fixado no chão a 8m de distância da base do poste. Qual será o comprimento desse cabo de aço?

- a) 13m
- b) 15m
- c) 17m
- d) 19m

12) O custo mensal da conta de telefone de Maria é dado pela função $C(x) = 45 + 0,8x$, em que x representa o número de minutos utilizados além do plano básico. Se a conta de Maria foi de R\$ 117,00, quantos minutos ela utilizou além do plano básico?

- a) 57
- b) 90
- c) 85
- d) 72

13) Três sócios, ao final do ano, dividiram proporcionalmente um lucro de R\$ 48.000,00. Sabe-se que o investimento inicial da sociedade foi na proporção 2, 3 e 5. Qual foi o valor recebido pelo sócio que investiu na maior proporção?

- a) R\$ 9.600,00
- b) R\$ 14.400,00
- c) R\$ 24.000,00
- d) R\$ 30.000,00

14) Uma loja de artigos esportivos lançou uma promoção de fim de semana. Com isso, um tênis que custava R\$ 320,00 recebeu um desconto de 22% para pagamento à vista. Qual é o valor que o cliente deverá pagar pelo tênis nessa condição?

- a) R\$ 270,40
- b) R\$ 298,00
- c) R\$ 262,40
- d) R\$ 249,60

15) Considerando o critério de formação do padrão de letras abaixo, assinalar a alternativa que apresenta a 9ª combinação.

AAAA – AAAB – AABB – ABBB – BBBB – BBBC – ...

- a) BBCC
- b) BCCC
- c) CCCC
- d) CCCD

CONHECIMENTOS GERAIS | 5 QUESTÕES

16) Nas eleições de 2026, os eleitores terão que votar nas categorias de Deputado Federal, Deputado Estadual, Senador, Governador e Presidente da República. No entanto, uma dessas categorias elegerá dois representantes, que é a de:

- a) Governador.
- b) Senador.
- c) Deputado Estadual.
- d) Deputado Federal.

17) Recentemente, o Senado Federal aprovou um projeto que prevê a inclusão de um novo tema transversal e integrador nos currículos dos ensinos fundamental e médio. Qual é esse tema?

- a) Linguagem de sinais.
- b) Autodefesa.
- c) Saúde mental.
- d) Educação financeira.

18) Um funcionário recebe um e-mail que aparentemente é do setor de informática de sua empresa. Nesse e-mail, solicitam a sua senha pessoal para a “manutenção do sistema”. Ele, conhecendo os diferentes tipos de ataques e golpes realizados pela internet, identificou que esse e-mail era um:

- a) Ransomware.
- b) Phishing.
- c) Spyware.
- d) Firewall.

19) As plataformas Microsoft Teams e Zoom têm como principal finalidade:

- a) Editar imagens profissionais.
- b) Desenvolver programas de computador.
- c) Criar bancos de dados relacionais.
- d) Realizar reuniões, videoconferências e colaboração remota.

20) Sobre as funções no Excel, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () A função =SOMA é utilizada para somar valores em um intervalo de células.
- () A função =MÉDIA calcula a média aritmética de um conjunto de números.
- () A função =MÁXIMO retorna o menor valor existente em um intervalo de células.

- a) C - C - E.
- b) E - E - E.
- c) E - C - C.
- d) C - C - C.

LEGISLAÇÃO | 10 QUESTÕES

21) Em conformidade com a Constituição Federal, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) É livre o exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, independentemente de qualificações profissionais.
- b) O exercício do direito de reunião em locais abertos ao público depende de autorização prévia da autoridade competente.
- c) A intimidade, a vida privada, a honra e a imagem das pessoas são invioláveis.
- d) Ninguém será obrigado a fazer ou deixar de fazer alguma coisa, independentemente da situação.

22) O ordenamento constitucional brasileiro garante licença à gestante às trabalhadoras urbanas e rurais. Conforme a Constituição Federal, a licença à gestante será:

- a) Sem garantia do emprego e do salário, com a duração de 90 dias.
- b) Sem prejuízo do emprego e do salário, com a duração de 120 dias.
- c) Sem remuneração, devendo o período ser negociado entre gestante e empregador.
- d) Sem prejuízo do emprego e do salário, com a duração de 180 dias, e com, pelo menos, um terço a mais de remuneração do que o salário normal.

23) Conforme a Constituição Federal, é devido aos trabalhadores urbanos e rurais, na forma da lei, o adicional de remuneração para as atividades:

- I. Penosas.
- II. Intelectuais.
- III. Insalubres.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item I.
- b) Apenas no item II.
- c) Apenas nos itens I e III.
- d) Apenas nos itens II e III.

24) Conforme a Lei nº 8.069/1990 – Estatuto da Criança e do Adolescente, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE.

A criança e o adolescente têm direito à _____, ao _____ e à dignidade como pessoas humanas em processo de desenvolvimento e como sujeitos de direitos civis, humanos e sociais garantidos na Constituição e nas leis.

- a) liberdade | respeito
- b) soberania | desprezo
- c) dependência | respeito
- d) subordinação | desprezo

25) Segundo a Lei nº 8.429/1992 - Lei de Improbidade Administrativa, para tomar posse e entrar em exercício, o agente público deve apresentar a declaração de imposto de renda entre à Receita Federal. Diante disso, o agente público que se recusar a prestar a declaração, será apenado com a:

- a) Demissão.
- b) Advertência.
- c) Transferência.
- d) Recondução.

26) A Lei Orgânica Municipal estabelece vedações aos Vereadores, que podem ser desde a diplomação ou desde a posse. Sobre essas vedações, analisar os itens.

- I. Exercer outro mandato público eletivo.
- II. Ser proprietário de empresa beneficiada com isenção, em virtude de contrato com a administração pública municipal.
- III. Ausentar-se das sessões da Câmara, por qualquer motivo.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item I.
- b) Apenas no item II.
- c) Apenas nos itens I e II.
- d) Apenas nos itens II e III.

27) Conforme a Lei Orgânica Municipal, sobre a inviolabilidade assegurada aos Vereadores no exercício do mandato, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Aplica-se apenas às manifestações proferidas no recinto do Plenário da Câmara.
- b) Estende-se a todo território nacional, independentemente de relação com o exercício do mandato.
- c) Limita-se às manifestações feitas durante as sessões legislativas ordinárias.
- d) Abrange as opiniões, palavras e votos proferidos no exercício do mandato, dentro dos limites da jurisdição do Município.

28) Segundo a Lei Municipal nº 2.751/1994 – Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, a recondução pode decorrer de:

- I. Falta de capacidade e eficiência do servidor no exercício de outro cargo de provimento efetivo.
- II. Reintegração do antigo ocupante do cargo de origem.
- III. Falta de dedicação ao serviço ou de má-conduta.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item I.
- b) Apenas no item II.
- c) Apenas nos itens I e II.
- d) Apenas nos itens II e III.

29) Nos termos da Lei Municipal nº 2.751/1994 – Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, a remoção do servidor caracteriza-se por:

- a) Transferência do servidor para cargo de padrão de vencimento superior, em razão de vaga existente.
- b) Deslocamento do servidor de uma repartição para outra, preservados o cargo que ocupa e as vantagens dele decorrentes.
- c) Deslocamento do servidor de um Poder para o outro, mediante prévia aprovação em concurso público.
- d) Investidura do servidor em cargo diverso do seu, em razão de limitação de sua capacidade física ou mental.

30) Constitui requisito básico exigido pela Lei Municipal nº 2.751/1994 – Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, para o ingresso no serviço público municipal:

- a) Apresentação de alvará de Folha Corrida Judicial.
- b) Comprovação de escolaridade de nível superior, independentemente do cargo pretendido.
- c) Gozar de boa saúde física e mental, comprovada mediante autodeclaração.
- d) Ter idade mínima de vinte e um anos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 10 QUESTÕES

31) De acordo com o Decreto nº 5.741/2006, o Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária desenvolverá as seguintes atividades, EXCETO:

- a) Vigilância e defesa sanitária vegetal e animal.
- b) Fiscalização dos insumos e dos serviços usados nas atividades agropecuárias.
- c) Fiscalização das condições de trabalho e da segurança ocupacional dos trabalhadores das atividades agropecuárias.
- d) Inspeção e classificação de produtos de origem vegetal e animal, seus derivados, subprodutos e resíduos de valor econômico.

32) De acordo com a Lei nº 8.171/1991 - Política Agrícola, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE.

O planejamento agrícola será feito em _____ com o que dispõe o art. 174 da Constituição, de forma _____, através de planos nacionais de desenvolvimento agrícola plurianuais, planos de safras e planos operativos anuais, observadas as definições constantes desta lei.

- a) concordância | amigável e considerativa
- b) discordância | autoritária e indiferente
- c) consonância | democrática e participativa
- d) ambivalência | igualitária e engajada

33) De acordo com a Lei nº 6.902/1981, que dispõe sobre a criação de Estações Ecológicas e Áreas de Proteção Ambiental e dá outras providências, a infração às proibições na área reservada às Estações Ecológicas sujeitará o infrator à apreensão do material pelo prazo de:

- a) 1 a 2 anos.
- b) 2 a 3 anos.
- c) 6 meses a 1 ano.
- d) 8 meses a 1 ano.

34) A proteína animal é uma fonte de proteínas e nutrientes muito importante para o desenvolvimento humano, e o meio de produção de uma proteína animal que é benéfico até para pequenos produtores é a piscicultura. A tilápia é o peixe mais produzido no Brasil, devido à sua rusticidade, rápido crescimento e carne de ótima qualidade. Em relação às especificidades da produção desse peixe no Brasil, assinalar a alternativa INCORRETA.

- a) Temperaturas entre 8 e 14°C, dependendo das espécies e linhagens utilizadas, são letais.
- b) É altamente recomendado fazer a calagem do viveiro antes de colocar os animais, pois o calcário ajudará a corrigir o pH da água e alcalinidade total.
- c) A faixa recomendada de pH da água de criação é de 6,5 a 9, sendo ideal entre 7 e 8,5.
- d) Não é possível fazer sexagem dos peixes.

35) Um produtor rural deseja ampliar sua atividade leiteira e busca apoio técnico para construir uma instalação adequada ao bem-estar animal, à eficiência da ordenha e à segurança do trabalhador. Considerando os princípios de construções e projetos agropecuários, é CORRETO afirmar que o planejamento da obra deve:

- a) Priorizar materiais de baixo custo, mesmo que tenham baixa durabilidade, para permitir o investimento em maior número de animais.
- b) Projetar a instalação levando em conta ventilação, iluminação, drenagem e fluxo de manejo dos animais, além da adequação ao relevo e ao clima da região.
- c) Planejar a construção de forma isolada, sem integração com outras atividades da propriedade, para facilitar a organização do espaço físico.
- d) Elaborar a planta do projeto exclusivamente com base em modelos prontos, sem adaptações às características locais ou ao sistema de produção adotado.

36) Qual das imagens abaixo é um arado de aivecas, utilizado para revolver o solo?

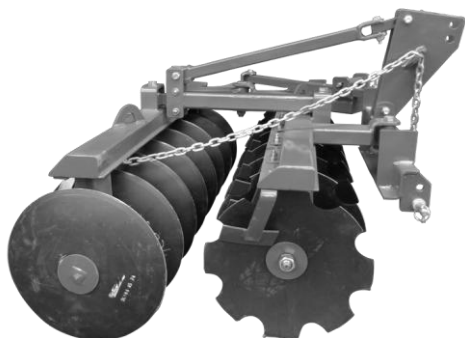
a)



b)



c)



d)



37) Você foi chamado por um produtor rural para auxiliar na tomada de decisão de qual herbicida utilizar na dessecação pré-plantio da cultura do milho. Ao percorrer a área, foram observados pontos onde há a planta daninha azevém, que é resistente ao herbicida glifosato. Qual dos princípios ativos abaixo seria o mais indicado para o controle do azevém, tendo indicação em bula?

- a) Fomesafem.
- b) Cletodim.
- c) Atrazina.
- d) Saflufenacil.

38) Você vai implantar uma pastagem de verão em sua propriedade para alimentar bovinos. Para tanto você deve entender e conhecer um pouco sobre as sementes de pastagens disponíveis para compra no mercado, seu ciclo de crescimento, produtividade e finalidade. A respeito dos tipos de pastagens, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- () O milhete é uma pastagem perene.
- () A braquiária é uma pastagem perene.
- () O tifton é considerado uma pastagem com alta proteína.
- () A crotalária é uma pastagem muito indicada para bovinos, por sua alta capacidade de ingestão.

- a) C - C - C - C.
- b) C - E - C - E.
- c) E - C - C - E.
- d) E - C - C - C.

39) A soja é uma das culturas mais relevantes do agronegócio brasileiro, sendo o país seu maior produtor mundial. Sua versatilidade e valor econômico se destacam, pois é utilizada na alimentação animal, na alimentação humana e na produção de óleo e biocombustíveis. Considerando o contexto de plantação, assinalar a alternativa que caracteriza CORRETAMENTE o crescimento indeterminado da soja.

- a) Floração (87-90% da altura e massa seca).
- b) Exigência de fertilidade.
- c) Semeadura em época ideal.
- d) Ausência de racemo terminal.

40) Em relação à segurança no trabalho, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) A identificação de alterações ou irregularidades relacionadas à segurança deve ser comunicada ao setor responsável, permitindo a adoção das providências cabíveis.
- b) A utilização de equipamentos de proteção individual depende exclusivamente da escolha do trabalhador, independentemente dos riscos existentes na atividade.
- c) A ocorrência de riscos ocupacionais elimina a necessidade de medidas preventivas quando o trabalhador possui experiência na função.
- d) A proteção coletiva substitui integralmente qualquer medida relacionada à proteção individual, independentemente da natureza da atividade.