

## Técnico em Agropecuária

### Antes de iniciar a prova, leia as instruções:

✓ Para fazer a prova, você recebeu:

- este caderno de prova;
- um cartão de respostas.

✓ **Confira:**

- **no cartão de respostas:** nome, número e cargo, emprego ou função da sua inscrição.
- **no caderno de prova:** cargo, emprego ou função da sua inscrição e quantidade de questões.

Este caderno contém: **40 questões**

Duração da prova: **3 horas**

- Incluído o tempo para o preenchimento do cartão de respostas.
- **Levar caderno:** após **60 minutos de prova**.
- Por questões de segurança, o candidato que sair antes desse tempo devolverá ao fiscal da sala, além do cartão de respostas, o caderno de prova.

✓ 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.

✓ Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao fiscal de sala, aguardando autorização para entregar o material.

✓ Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas devidamente preenchido e assinado.

✓ 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:

**LÍNGUA PORTUGUESA | 10 QUESTÕES****Outro de elevador**

"Ascende" dizia o ascensorista. Depois: "Eleva-se". "Para cima". "Para o alto". "Escalando". Quando perguntavam "Sobe ou desce?" respondia "A primeira alternativa". Depois dizia "Descende", "Ruma para baixo", "Cai controladamente", "A segunda alternativa"... "Gosto de improvisar", justificava-se. Mas como toda arte tende para o excesso, chegou ao preciosismo. Quando perguntavam "Sobe?" respondia "É o que veremos..." ou então "Como a Virgem Maria". Desce? "Dei" Nem todo o mundo compreendia, mas alguns o instigavam. Quando comentavam que devia ser uma chatice trabalhar em elevador ele não respondia "tem seus altos e baixos", como esperavam, respondia, criticamente, que era melhor do que trabalhar em escada, ou que não se importava embora o seu sonho fosse, um dia, comandar alguma coisa que andasse para os lados... E quando ele perdeu o emprego porque substituíram o elevador antigo do prédio por um moderno, automático, daqueles que têm música ambiental, disse: "Era só me pedirem — eu também canto!"

Fonte: Luis Fernando Verissimo.

**1)** No trecho "Nem todo o mundo compreendia, mas alguns o instigavam", o termo sublinhado refere-se:

- a) Ao elevador.
- b) Ao emprego do ascensorista.
- c) Ao comportamento criativo do ascensorista.
- d) Ao sonho de comandar algo que andasse para os lados.

**2)** De acordo com o texto, o ascensorista perdeu o emprego porque:

- a) Não era educado com os passageiros.
- b) Substituíram o elevador por um moderno e automático.
- c) O prédio foi demolido.
- d) Ele se recusou a cantar no elevador.

**3)** Em "Nem todo o mundo compreendia, mas alguns o instigavam", a conjunção sublinhada pode ser trocada, sem alteração de sentido, por:

- a) contanto
- b) porquanto
- c) enquanto
- d) entretanto

**4)** A respeito da palavra "emprego", assinalar a alternativa CORRETA.

- a) É uma paroxítona que apresenta 7 letras, 8 fonemas e 1 hiato.
- b) É uma oxítona que apresenta a mesma quantidade de letras e de fonemas.
- c) É uma paroxítona que apresenta 7 letras, 6 fonemas e um dígrafo.
- d) É uma proparoxítona que apresenta a mesma quantidade de letras e de fonemas, além de um ditongo.

**5)** Em qual alternativa a concordância nominal está CORRETA?

- a) Segue anexo a planilha solicitada.
- b) Comprei duzentas gramas de presunto.
- c) Ela mesmo consertou a torneira.
- d) É proibido entrada de pessoas não autorizadas.

**6)** No quadro abaixo, são apresentadas seis palavras cujas lacunas devem ser preenchidas com X ou CH, conforme a ortografia.

En__ergar	En__ada	Debo__e
Ve__ame	Co__ilo	En__erido

Ao todo, quantas dessas palavras devem ser preenchidas com X para correção ortográfica?

- a) Três.
- b) Quatro.
- c) Cinco.
- d) Seis.

**7)** Considerando as regras da Língua Portuguesa, quantas das palavras abaixo devem ser acentuadas?

- I. Ceus.
- II. Descer.
- III. Bronca.
- IV. Despertador.

- a) Somente uma.
- b) Somente duas.
- c) Somente três.
- d) Todas.

8) Considerando as regras de regência verbal, assinalar a alternativa INCORRETA.

- a) Chamei-o para meu aniversário, mas ele não foi.
- b) Precisam visar o meu passaporte antes da viagem.
- c) A professora chamou-lhe de tagarela.
- d) Você adora bajular aos seus superiores.

9) Na frase: “A menina inteligente resolveu o problema rapidamente.”, o vocábulo sublinhado corresponde a que classe de palavras?

- a) Verbo.
- b) Adjetivo.
- c) Pronome.
- d) Artigo.

10) Em relação à pontuação, assinalar a alternativa INCORRETA.

- a) Esta é a regra principal cumprir com os prazos estabelecidos.
- b) João, por favor, tranque a porta ao ir embora.
- c) Ele disse algo que me deixou animada: “Vamos sair hoje!”.
- d) De acordo com a professora, o aluno era bagunceiro.

#### MATEMÁTICA | 8 QUESTÕES

11) Durante uma feira de livros antigos, uma biblioteca está selecionando 2 livros raros de um conjunto de 5 exemplares exclusivos. Quantas combinações diferentes de livros podem ser escolhidas?

- a) 10
- b) 20
- c) 40
- d) 120

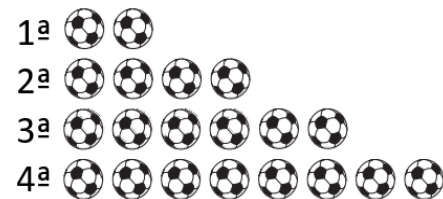
12) Thaís fez um investimento de R\$ 5.000,00 que, em 3 meses, cresceu para R\$ 6.200,00. Sabendo-se disso, qual é a taxa de juros simples mensal aplicada nesse investimento?

- a) 6%
- b) 8%
- c) 10%
- d) 12%

13) Uma mesa redonda tem raio de 0,6 metros. Qual é a área aproximada da superfície da mesa? (Considerar  $\pi = 3,14$ )

- a)  $0,92m^2$
- b)  $1,13m^2$
- c)  $1,24m^2$
- d)  $1,32m^2$

14) Sabendo-se que a regularidade na quantidade de bolas utilizadas para representar cada linha será mantida, considerar a sequência de figuras.



Após formar a 5ª linha seguindo essa lógica, ao todo, quantas bolas estarão distribuídas da 1ª à 5ª linha?

- a) 26
- b) 28
- c) 30
- d) 34

15) Uma indústria produz garrafas de 1.500mL de refrigerante. Se um caminhão transporta 6.000 litros por viagem, quantas garrafas são levadas em cada carregamento?

- a) 3.000
- b) 3.500
- c) 4.000
- d) 4.500

16) Se a mensalidade de um plano telefônico custava R\$ 500,00 e passou a custar R\$ 525,00, isso significa que a mensalidade teve um reajuste:

- a) Menor de 1%.
- b) Maior de 10%.
- c) Que fica entre 6 e 8%.
- d) Que fica entre 4 e 6%.

17) Se todo torcedor é dedicado, e nenhum dedicado é pessimista, pode-se concluir que:

- a) Alguns torcedores são pessimistas.
- b) Todo pessimista é torcedor.
- c) Nenhum torcedor é pessimista.
- d) Todo torcedor é pessimista.

18) Uma construtora iniciou a construção de um muro e, para isso, designou 12 operários, que trabalham 6 horas por dia. Com essa organização, o muro foi finalizado em 20 dias. Agora, a empresa precisa construir um novo muro com as mesmas dimensões, mas precisou reduzir a equipe para 10 funcionários. No intuito de compensar a redução de funcionários, eles aumentaram a jornada de trabalho para 8 horas diárias. Com base nos dados apresentados, em quantos dias o novo muro será finalizado?

- a) 18 dias.
- b) 20 dias.
- c) 22 dias.
- d) 24 dias.

### CONHECIMENTOS GERAIS | 6 QUESTÕES

19) Assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE.

São valores que devem nortear o comportamento dos servidores públicos: dignidade, decoro, zelo, eficácia, consciência dos princípios morais, \_\_\_\_\_, honestidade, \_\_\_\_\_, lealdade às instituições e respeito à população.

- a) probidade | urbanidade
- b) probidade | incúria
- c) improbidade | urbanidade
- d) improbidade | incúria

20) A medida universal para que países meçam o desempenho da sua economia e comparem-na entre tempos diferentes e com outras nações é conhecida como:

- a) SELIC.
- b) PIB.
- c) INPC.
- d) PIX.

21) O acesso a informações na internet é realizado por meio de programas que permitem a visualização e a navegação em páginas desenvolvidas com linguagens como HTML, PHP e ASP, as quais podem conter elementos visuais formatados com CSS e estão armazenadas em servidores específicos. Assinalar a alternativa que indica o programa responsável por permitir aos usuários a navegação e a interação com páginas da web.

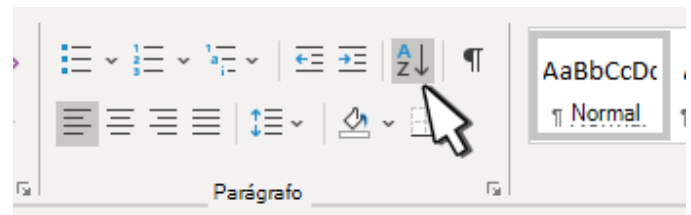
- a) Browser.
- b) Buffer.
- c) Banner.
- d) BrOffice.

22) Em relação aos conceitos básicos da tecnologia da informação, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- ( ) Bit e Byte: unidades de medida de dados. 1 byte = 8 bits.
- ( ) Cache: cópia de segurança dos dados, podendo ser local (HD externo, pen drive) ou em nuvem.
- ( ) Placa-mãe: componente principal do computador, onde dispositivos como RAM, processador e HD são conectados.

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

23) Ao utilizar o Microsoft Word 2019, o botão ilustrado em destaque abaixo é denominado "Classificar" e tem como função organizar a seleção atual do texto em ordem alfabética ou numérica.



Essa opção está localizada em qual das guias do programa?

- a) Página Inicial.
- b) Design.
- c) Layout.
- d) Revisão.

**24)** O Microsoft Excel 2019 é um programa que oferece diversas guias de ferramentas, cada uma com funcionalidades específicas para facilitar a manipulação e análise de dados. A guia “Revisão”, em particular, apresenta comandos destinados à verificação e correção de conteúdo inserido nas planilhas. Considerando essa informação, assinalar a alternativa que corresponde a um recurso presente na guia “Revisão” do Microsoft Excel 2019.

- a) Gráficos dinâmicos.
- b) Dicionário de sinônimos.
- c) Plano de fundo.
- d) Segmentação de dados.

---

**LEGISLAÇÃO | 6 QUESTÕES**

---

**25)** Nos termos do artigo 5º da Constituição Federal, são ações gratuitas, na forma da lei:

- a) Ação Civil Pública e Habeas Data.
- b) Mandado de Segurança e Ação Popular.
- c) Habeas Corpus e Mandado de Segurança.
- d) Habeas Corpus e Habeas Data.

**26)** Segundo a Lei Orgânica do Município, a respeito das competências do Município, assinalar a alternativa INCORRETA.

- a) Organizar-se juridicamente, decretar leis, atos e medidas.
- b) Administrar os bens, adquiri-los e aliená-los, aceitar doações, legados e heranças e dispor de sua aplicação.
- c) Estabelecer limitações ao tráfego de pessoas ou mercadorias por meio de tributos.
- d) Regulamentar e fiscalizar os jogos esportivos, os espetáculos e os divertimentos públicos.

**27)** Nos termos da Lei Orgânica do Município, sobre os bens municipais, assinalar a alternativa que preenche a lacuna abaixo CORRETAMENTE.

*Todos os bens móveis municipais deverão ser \_\_\_\_\_, e os semoventes e móveis cadastrados, sendo que os móveis serão também numerados, segundo o estabelecido em regulamento.*

- a) arquivados
- b) tombados
- c) vendidos
- d) leiloados

**28)** De acordo com o disposto na Lei Municipal nº 1.569/2005 — Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, no ato da posse o nomeado apresentará, obrigatoriamente:

- I. Declaração sobre o exercício de outro cargo, emprego ou função pública.
- II. Declaração de bens e valores que constituam seu patrimônio, nos casos em que a lei indicar.

Está CORRETO o que se afirma:

- a) Apenas no item I.
- b) Apenas no item II.
- c) Em ambos os itens.
- d) Em nenhum dos itens.

**29)** Conforme a Lei Municipal nº 1.569/2005 — Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, ao entrar em exercício, o servidor nomeado para cargo de provimento efetivo ficará sujeito a estágio probatório, durante o qual a sua aptidão, capacidade e desempenho serão objetos de avaliação. O servidor que não preencher alguns dos requisitos na primeira avaliação deverá:

- a) Aguardar a próxima nomeação para retomar o exercício.
- b) Ser exonerado imediatamente.
- c) Receber orientação adequada para que possa corrigir as deficiências.
- d) Ter sua responsabilidade apurada através de sindicância.

**30)** Nos termos da Lei Municipal nº 1.569/2005 — Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, a respeito dos adicionais de penosidade, insalubridade e periculosidade, analisar os itens.

- I. O exercício de atividade em condições de insalubridade assegura ao servidor a percepção de um adicional, respectivamente, de quarenta, vinte ou dez por cento, segundo a classificação nos graus máximo, médio ou mínimo.
- II. Os adicionais de periculosidade e de penosidade serão de trinta e vinte por cento, incidentes sobre o valor do vencimento do cargo.
- III. Os adicionais de insalubridade e periculosidade são acumuláveis, podendo o servidor receber mais de um, quando for o caso.

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 III.
- d) Em todos os itens.

---

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS | 10 QUESTÕES**

---

**31)** Segundo o Decreto nº 99.274/1990, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE.

*Os proprietários de terras abrangidas pelas Áreas de Proteção Ambiental \_\_\_\_\_ mencionar os nomes destas nas placas indicadoras de propriedade, na promoção de atividades turísticas, \_\_\_\_\_ na indicação de procedência dos produtos nela originados.*

- a) poderão | bem assim
- b) não poderão | exceto
- c) poderão | exceto
- d) não poderão | nem

---

**32)** Segundo o Decreto nº 5.741/2006 - Sistema Unificado de Atenção à Sanidade Agropecuária, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- ( ) Os produtores rurais e os demais integrantes das cadeias produtivas cooperarão com as autoridades competentes para assegurar maior efetividade dos controles oficiais e melhoria da sanidade agropecuária.
- ( ) A importação e a exportação de animais e vegetais, de produtos de origem animal e vegetal, dos insumos agropecuários e respectivos ingredientes e das matérias-primas são dispensadas de respeitar as disposições desse Regulamento.

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

---

**33)** De acordo com a Lei nº 9.985/2000 — Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza, a conservação de ecossistemas e habitats naturais e a manutenção e recuperação de populações viáveis de espécies em seus meios naturais e, no caso de espécies domesticadas ou cultivadas, nos meios onde tenham desenvolvido suas propriedades características é chamada:

- a) Conservação de manejo.
- b) Recurso de conservação.
- c) Conservação *in situ*.
- d) Proteção integral.

**34)** Nos termos da Lei nº 14.785/2023 — Agrotóxicos, a respeito da reanálise dos riscos, assinalar a alternativa que preenche as lacunas abaixo CORRETAMENTE.

*As reanálises dos agrotóxicos e afins deverão ser realizadas e concluídas no prazo de até \_\_\_\_\_, prorrogável por \_\_\_\_\_ mediante justificativa técnica, sem prejuízo da análise de pleitos e de alterações de registro em tramitação, bem como da manutenção da comercialização, da produção, da importação e do uso do produto à base do ingrediente ativo em reanálise.*

- a) 2 anos | 1 ano
- b) 1 ano | 6 meses
- c) 2 anos | por igual período
- d) 1 ano | 2 anos

---

**35)** “A neosporose em bovinos é uma doença causada pelo protozoário *Neospora caninum*, identificado pela primeira vez em 1988, em cães com encefalomielite, o hospedeiro definitivo. Estudos sorológicos de vários países demonstraram o parasita como a maior causa de abortos em rebanhos leiteiros. A doença está amplamente disseminada nos diferentes continentes. A importância econômica da neosporose bovina é atribuída principalmente aos custos associados ao aborto, ao valor dos fetos, à inseminação artificial ou à cobertura, à diminuição da produção de leite, ao aumento do descarte e à reposição dos animais.” (EMBRAPA,2003)

Levando-se em consideração o modo de infecção e a forma como o parasita age dentro do organismo de bovinos, assinalar a alternativa que indica a forma CORRETA para controle e erradicação da doença em rebanhos.

- a) Evitar que canídeos consumam restos placentários dos bovinos.
- b) Não fazer nada, pois o próprio animal ao longo da vida irá eliminar o protozoário.
- c) Realizar tratamento específico com antibióticos e afins.
- d) Vacinar o rebanho.

---

**36)** Segundo o Mapa Exploratório de Solos do Estado do Rio Grande do Sul (2002), boa parte da área de Porto Alegre é coberta pela classe de solo argissolo. A respeito dos argissolos, avaliar se as afirmativas são certas (C) ou erradas (E) e assinalar a sequência correspondente.

- ( ) São rasos.
- ( ) Variam de bem drenados a imperfeitamente drenados.
- ( ) Obrigatoriamente apresentam um horizonte Bt.

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

**37)** Em um programa de melhoramento genético na bovinocultura de leite, o técnico agropecuário precisa recomendar um método que permita maior difusão de genes de reprodutores de alta qualidade e menor risco de transmissão de doenças sexualmente transmissíveis. É CORRETO afirmar que a técnica mais indicada é o(a):

- a) Monta natural a campo, garantindo maior interação entre touro e vacas.
- b) Inseminação artificial, com uso de sêmen selecionado e manejo reprodutivo controlado.
- c) Reprodução assistida apenas por transferência de embriões, sem seleção prévia de reprodutores.
- d) Cruzamento indiscriminado entre animais da propriedade, priorizando apenas a rusticidade do rebanho.

**38)** Na construção de um aviário para frangos de corte, o técnico agropecuário deve priorizar condições que favoreçam o conforto térmico e o bom desempenho produtivo. Sobre a recomendação adequada nesse contexto, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Orientar o aviário no sentido leste-oeste, aumentando a incidência solar direta sobre as aves.
- b) Utilizar cobertura de baixa resistência térmica, reduzindo custos de construção e refrigeração.
- c) Projetar o aviário no sentido norte-sul, com aberturas laterais para ventilação natural cruzada.
- d) Instalar cortinas fixas sem possibilidade de ajuste, garantindo a entrada constante de ar em todas as estações.

**39)** Durante um surto de febre aftosa em uma região produtora de bovinos, o técnico agropecuário deve orientar os pecuaristas sobre medidas emergenciais de prevenção e controle. Sobre os protocolos oficiais de defesa sanitária, assinalar a alternativa CORRETA.

- a) Permitir a movimentação de animais sadios para áreas vizinhas, desde que acompanhados de nota fiscal.
- b) Suspender apenas as vacinas obrigatórias durante o surto, priorizando o isolamento físico dos animais doentes.
- c) Incentivar a comercialização imediata de carne e leite dos animais infectados, evitando prejuízos ao produtor.
- d) Notificar imediatamente o serviço veterinário oficial, isolar os animais suspeitos, suspender o trânsito de rebanhos e reforçar a vacinação conforme calendário oficial.

**40)** No pastejo contínuo (lotação contínua), os animais permanecem em um mesmo pasto por um longo período de tempo. Assinalar a alternativa que apresenta uma das características do pastejo contínuo.

- a) Propicia condições para maior eficiência da colheita e da utilização da forragem pelos animais.
- b) Apresenta taxas de lotação mais baixas, e as forrageiras são manejadas em alturas maiores.
- c) Proporciona utilização do pasto no momento de maior equilíbrio entre disponibilidade (quantidade) e qualidade da forragem, sem prejudicar a sua vida útil.
- d) Propicia maior uniformidade do pastejo e exige maior investimento em cercas e bebedouros.