



PREFEITURA MUNICIPAL DE INAJÁ
Estado do Paraná



CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2023

CADERNO DE QUESTÕES 

TÉCNICO AGRÍCOLA
20 HORAS

TEA

INSTRUÇÕES:

As páginas deste caderno estão numeradas e contém 30 (trinta) questões.

ATENÇÃO!

1. Verifique se as páginas deste caderno estão corretas.
 2. Verifique na **FOLHA DE RESPOSTA** se o seu nome, nº do documento e o cargo para o qual concorre estão corretos.
 3. Observe as recomendações impressas na **FOLHA DE RESPOSTA**.
 4. Leia atentamente cada questão e assinale na **FOLHA DE RESPOSTA** a opção que a responde corretamente.
 5. Se você precisar de algum esclarecimento consulte o fiscal.
 6. Você dispõe de 3 (três) horas para fazer a prova, inclusive o preenchimento da **FOLHA DE RESPOSTA**. Faça-a com tranquilidade, mas **CONTROLE O TEMPO**.
-

CARGO: TÉCNICO AGRÍCOLA

LÍNGUA PORTUGUESA

01) Analise as assertivas a seguir e assinale a sequência de palavras, na qual a divisão silábica esteja correta.

- A) co-o-pe-rar / trans-a-tlân-ti-co / su-bju-gar / dis-tân-cia.
- B) pneu-ma-to-lo-gia / fo-ga-réu / as-pec-to / me-da-lhões.
- C) sub-lin-gual / sub-mer-são / de-ses-pe-rar / tungs-tê-nio.
- D) des-li-gar / sub-ju-gar / subs-cre-ver / es-pé-ci-e.

02) No que se refere às Figuras de Linguagem, estas são empregadas para valorizar o texto, tornando a linguagem mais expressiva. É um recurso linguístico utilizado para expressar experiências comuns de formas diferentes, conferindo originalidade, emotividade ou poeticidade ao discurso. São recursos expressivos quem emprestam ao pensamento mais energia e vivacidade, que, por sua vez, conferem à frase mais elegância e graça e permitem ao leitor captar mais efetivamente a mensagem pretendida. Nesse sentido, faça uma análise a respeito das figuras de linguagens descritas abaixo:

- I - “E era tudo silêncio na saleta de costura; não se ouvia mais que o plic-plic-plic-plic da agulha no pano”.
- II - Sua mãe eu nunca conheci.
- III - Essa empresa tem o monopólio da banana.
- IV - Tenho que viajar muito. São os ossos do ofício
- V - O prédio sorria perante os trabalhadores.

Os períodos descritos nas alternativas I, II, III, IV e V são respectivamente as figuras de linguagem:

- A) onomatopeia – pleonasma – metáfora – prosopopeia - inversão
- B) onomatopeia – inversão – pleonasma- metáfora – prosopopeia
- C) prosopopeia – pleonasma – inversão – metáfora – onomatopeia
- D) metáfora – prosopopeia – pleonasma – inversão - onomatopeia

03) No que concerne às classes gramaticais, a que pertencem determinadas palavras, faça uma análise dos vocábulos em destaque, numerando as palavras da primeira coluna conforme os processos de formação numerados à direita. Em seguida, marque a alternativa que corresponde à sequência numérica encontrada:

- 1) Preposição () Um garoto pediu dinheiro.
- 2) Pronome () Encontrei apenas um lápis no estojo.
- 3) Advérbio () A agenda está sobre a mesa.
- 4) Artigo () Ele era um grande amigo.
- 5) Numeral () João comeu muito arroz no almoço.
- 6) verbo () Rosana pegou rapidamente a vassoura.

- A) 1 – 5 – 6 - 2 – 4 – 3
- B) 2 – 3 – 5 – 1 – 4 – 6
- C) 3 – 5 – 4 – 2 – 1 – 6
- D) 4 – 5 – 1 – 2 – 6 – 3

04) Sobre os recursos linguísticos que constroem o sentido do texto, é imprescindível que sejam adotados certos procedimentos que vão desde a escolha dos vocábulos até as relações entre eles e as frases. A coesão e a coerência contribuem para conferir textualidade a um conjunto de enunciados. Nesse contexto, analise as assertivas e marque **V** para as afirmativas verdadeiras e **F** para as falsas.

- () A coerência de uma frase, de um texto se define apenas pelo modo como elementos linguísticos se combinam. O ponto principal da coerência textual são as regras da gramática.
- () Por meio do uso adequado dos conectivos e dos mecanismos de coesão, podemos evitar erros que prejudicam a sintaxe e a construção de sentidos do texto.
- () A coesão textual é a responsável pela tessitura do texto, aquela que faz as ligações entre os enunciados do texto por meio de dependências de ordem gramatical.
- () A coerência textual é o fator que possibilita o entendimento da mensagem transmitida no texto. Aliada à coesão, a coerência tem como função a construção dos sentidos da textualidade. Esta não pode ser delimitada, pois o leitor é o responsável pela constituição dos significados do texto.
- () A coerência textual dispensa o uso dos conectivos, elementos que apenas corroboram para a estruturação do texto sem apresentar relação direta com a semântica textual.
- () A coesão é responsável por estabelecer a ligação lógica entre ideias, para que garanta que o texto tenha sentido.

Assinale a alternativa que corresponda à ordem **correta** de cima para baixo.

- A) F – V – V – V – F – F
- B) V – V – F – V – F – V
- C) V – V – F – F – V – F
- D) F – F – V – F – V - V

05) Analise as assertivas a seguir e indique a alternativa que apresenta respectivamente uma palavra **oxítone**, uma **paroxítone** e uma **proparoxítone**.

- A) parlamento – hortelã – hipótese
- B) ninguém – felicidade – científico
- C) flácido – incrível – sorrir
- D) felicidade – gráfico – dançar

MATEMÁTICA

06) Mateus foi demitido da empresa em que trabalhava e recebeu de rescisão contratual o valor de R\$ 5.000,00. A este valor que recebeu, aplicou a uma taxa de juros simples de 3% a.m. Após 20 dias de aplicação retirou todo o montante para dar de lance em um consórcio e retirar seu carro. Qual o valor do lance que Mateus ofereceu no consórcio? (Considere um mês = 30 dias).

- A) R\$ 5.300,00
- B) R\$ 5.250,00
- C) R\$ 5.100,00
- D) R\$ 5.112,00

07) Deseja-se cercar um lago retangular de dimensões x e y , no qual x representa o comprimento e y a largura. Sabendo que o comprimento do lago corresponde ao dobro de sua largura e que seu perímetro é de 90 metros, o valor de $x + y$ é:



- A) 50
- B) 60
- C) 80
- D) 45

08) A quantidade de pães (x), em quilogramas, demandados por semana numa padaria relaciona-se com o preço (p) de acordo com a função demanda $p(x) = 48 - 0,12x$. Assim, se o preço em uma determinada semana for de R\$ 24,00, a quantidade x de quilogramas demandada será de:

- A) 200 quilogramas
- B) 250 quilogramas
- C) 220 quilogramas
- D) 230 quilogramas

09) Quantos números de 3 algarismos podemos formar com os algarismos 3, 4, 5, 6, 7 e 9, sem repeti-los?

- A) 30 números
- B) 60 números
- C) 85 números
- D) 120 números

10) Um funcionário de um cartório consegue arquivar 15 pastas de documentos em uma hora e vinte e cinco minutos. Mantendo esse mesmo ritmo de trabalho, em duas horas e cinquenta minutos, quantas pastas de documentos ele conseguirá arquivar?

- A) 28
- B) 30
- C) 33
- D) 40

NOÇÕES BÁSICAS DE INFORMÁTICA

11) Assinale, entre as alternativas abaixo, a que apresenta a função mais direta de um sistema operacional e que aponta para um exemplo deste tipo de software

- A) Operações Matemáticas: Excel.
- B) Operações de texto: Calculadora.
- C) Operações de rede: Linux.
- D) Operações de navegação: Chrome.

12) A menor unidade de um arquivo típico do Excel é:

- A) Planilha.
- B) Coluna.
- C) Linha.
- D) Célula.

13) O nome da área onde, se digitando um caractere A, este será exibido em todas as páginas de uma mesma sessão em um arquivo típico do Word é:

- A) Cabeçalho/Rodapé.
- B) Entrecols.
- C) Entrelinhas.
- D) Área de Transferência Inteligente (Smart).

14) Escolha, entre as alternativas abaixo, a que melhor define termos ligados à configuração de redes, utilizando o protocolo de rede TCP/IP:

- A) URL / HTML / HTTP / SMS.
- B) IP / MÁSCARA / GATEWAY / DNS.
- C) URL / HTML / HTTP / FTP.
- D) IP-SEC / IP-TABLES / ROUTER / HUB.

15) Sobre as características do procv e proch no Excel:

- A) Procurar valores em uma matriz de células, o proch em uma coluna e o procv em uma linha.
- B) Procurar valores em uma matriz de planilhas, o proch em uma linha e o procv em uma coluna.
- C) Procurar valores em uma matriz de células, o proch em uma linha e o procv em uma coluna.
- D) Procurar valores em uma matriz de textos em uma célula, o proch em uma coluna e o procv em uma linha.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

16) Nas atividades Agrícolas como Olericultura, Floricultura e Fruticultura, assinale a alternativa **INCORRETA**, para a cultura enquadrada como horticultura:

- A) Cultura da soja – oleaginosa;
- B) Cultura da alface – verduras/folhosas;
- C) Cultura da uva;
- D) Cultura da vagem – leguminosa.

17) O uso da técnica agrícola de irrigação e drenagem, ainda pouco difundida no Brasil, por ter alto custo e exigências da tomada de água por meio da “Outorga d’água”, sendo viável técnica-financeira-ambientalmente, pode ter financiamento pela linha de crédito rural, exclusivamente:

- A) PRONAMP – Programa Nacional de Apoio ao Médio Produtor Rural.
- B) ABC+ Agricultura de Baixa Emissão de Carbono.
- C) PCA.
- D) PROIRRIGA.

18) Sabemos que o Brasil, na hora de armazenar sua produção agrícolas, principalmente de grãos, atualmente tem um índice ainda muito tímido em sua capacidade estática de armazenagem de grãos que aliada à logística ainda precária também, mereceu mais ainda neste Plano Safra 2023/2024 uma prioridade na disponibilização de recursos orçados para este tipo de Investimento Rural.

A linha de crédito que tem um prazo de até 15 anos para pagar, taxa de juros atrativa (abaixo da atual SELIC de 13,75% a a) qual deve ser assinalada?

- A) MODERAGRO.
- B) MODERINFRA.
- C) PCA.
- D) ABC+.

19) Assinale a(s) alternativa(s) **adequada(s)** que contempla(m) a(s) Boa(s) Técnica(s) ou Prática(s) Agrícola(s) no que refere(m) à Conservação de Solos e Água:

- A) Plantio/Semeadura direto na palha.
- B) Terraços em Curvas de nível.
- C) Cultura de Adubação verde para cobertura.
- D) Todas as alternativas estão corretas.

20) A Sustentabilidade na Agricultura e na Pecuária, deve ser cada vez mais “a bola da vez” porque assim, cada vez mais o mundo comprador e que se comercializam produtos agropecuários, **EXIGE** registros fidedignos, dentre eles:

- A) Produtos limpos;
- B) Produtos Não Transgênicos
- C) Produtos Rastreados, de viabilidade técnico-agronômica e Ambientalmente adequados /produzidos, sem a mão-de-obra escrava ou similar.
- D) Produtos Mais baratos para o consumo humano

21) No atual Plano Safra 2023/2024 divulgado recente teve uma novidade em conceder descontos na taxa de juros de 0,5% para aqueles produtores tomadores (pequenos-médios-grandes portes) que, comprovadamente tenham na base de suas atividades _____.

Assinale a alternativa que completa a afirmativa e a finaliza:

- A) a produção de sementes.
- B) com Boas Práticas Agrícolas.
- C) com uso da agricultura orgânica.
- D) sem a utilização de mão-de-obra escrava ou forma similar de exploração.

22) O Programa Nacional para a redução da emissão na agropecuária, DE GASES DE EFEITO ESTUFA, CARBONO NA ATMOSFERA CHAMADA DE ABC+ AGRICULTURA DE BAIXA EMISSÃO DE CARBONO, passou a ser chamado por uma linha de crédito que a financia:

- A) RenovAgro - Programa de Financiamento a Sistemas de Produção Agropecuária Sustentáveis.
- B) InovAgro.
- C) ModerAgro .
- D) Fundo Clima.

23) O Geomapa Rural é uma exigência do Banco Central – BACEN, que ao liberar recursos do crédito rural tem de ser enviado ao Banco com a terminação em .kml da área a ser beneficiada pelo crédito rural.

Tal croqui com a área selecionada, chamado de GEOMAPA, pela Norma atual do BACEN, pode ter até (%) de erro:

- A) 0% na diferença da área do Geomapa com a área do projeto.
- B) 1% na diferença da área do Geomapa com a área do projeto.

- C) 5% na diferença da área do Geomapa com a área do projeto.
- D) 10% na diferença da área do Geomapa com a área do projeto.

24) Para o produtor rural se salvaguardar de perdas por riscos de mercado, pode lançar mão de uma operação de trava de preços (HEDGE), escolhendo um strike (preço futuro) praticados por Bolsas BM&F (brasileira) ou CBOT (americana de Chicago). Assinale as commodities passíveis de operar até o momento, com o Mercado de Opções:

- A) soja – milho – mandioca.
- B) soja – milho – trigo – mandioca.
- C) soja – milho – boi – café – arroz – açúcar.
- D) arroz – feijão – mandioca – trigo.

25) Bem recentemente o BACEN por meio da Portaria para o financiamento da cultura de soja (exclusivamente), EXIGE o enquadramento do tipo de solos a serem beneficiados pelo crédito de custeio. Os índices indicados e comprovados por análise de solos, são de AD1 a AD6 (AD – Água Disponível no solo). Quais as variáveis utilizadas para chegar aos resultados de AD?

- A) Areia - argila – matéria orgânica.
- B) Areia – silte – argila.
- C) Areia – silte – matéria orgânica.
- D) Matéria orgânica – silte – argila.

26) PROAGRO – Programa de Garantia da Atividade Agropecuária é um mecanismo do produtor rural que se assegura a safra para não ter perdas financeiras, numa eventual quebra de safra em qualquer nível de sua produtividade prevista por eventos fortúneos e sem controle exequível.

Qual das alternativas abaixo **não está** assegurada pelo Programa?

- A) Chuva excessiva – granizo - variação excessiva de temperatura;
- B) Ventos fortes - ventos frios - geadas;
- C) Seca - chuvas na fase de colheita - doenças fúngicas;
- D) Pragas com método difundido de combate - controle ou profilaxia.

27) PROAGRO Mais – O mesmo programa, mas voltado para a uma específica parcela de produtores rurais. Qual é?

- A) Produtores da Cultura da soja.
- B) Produtores médio porte de Culturas do PRONAMP.
- C) AF – Agricultura Familiar.
- D) Este Programa chama-se mais porque remunera o lucro perdido da atividade.

28) O PGPAF-PROGRAMA de GARANTIA de Preço da AGRICULTURA FAMILIAR

- A) Se presta a amparar todas as operações de crédito rural.
- B) Ampara as operações de Pronaf e Pronamp.

- C) Se presta a indenizar como garantias apenas às operações de Agricultura Familiar /PRONAF.
- D) Esta Safra está sem recurso para amparar as contratações PRONAFIANAS

29) Culturas que podem ter duas posições quanto ao tipo de período de cultura, com o total apoio da Pesquisa Agropecuária Brasileira, mais ainda, especificamente para o Estado do Paraná:

- A) Cultura da soja.
- B) Cultura do milho.
- C) Cultura do arroz.
- D) Cultura do trigo.

30) Culturas que são genuinamente de Safra de Inverno. Assinale a alternativa INCORRETA:

- A) Cultura do milho.
- B) Culturas do trigo e triticale.
- C) Cultura do sorgo.
- D) Culturas da aveia e milheto.