

Estado de Santa Catarina

Prefeitura de Princesa



CADERNO DE PROVA TIPO 3

Edital de Concurso Público nº 002/2026

TESOUREIRO



ATENÇÃO!

Leia atentamente as instruções constantes no verso desta capa.

ATENÇÃO! LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES A SEGUIR.



- ▶ **Verifique o tipo de prova indicado na capa deste caderno de prova e preencha corretamente o campo correspondente no cartão-resposta.**
- ▶ **O cartão-resposta é o único documento válido para a correção da prova objetiva e não será substituído em hipótese alguma.**
- ▶ **O candidato somente poderá retirar-se do local de prova após decorridos 30 (trinta) minutos do início da aplicação da prova.**
- ▶ **A interpretação das questões faz parte da avaliação, não sendo permitidos esclarecimentos ou consultas aos fiscais sobre o conteúdo da prova.**

CONFERÊNCIA DO CADERNO DE PROVA

- ▶ Confira se este caderno de prova corresponde ao cargo para o qual você se inscreveu e se contém **35 (trinta e cinco) questões**, numeradas de **1 a 35**.
- ▶ Verifique se há falhas de impressão, páginas faltantes, questões ilegíveis ou qualquer outra imperfeição gráfica que possa comprometer a compreensão da prova. Eventuais irregularidades deverão ser comunicadas imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações após o término da prova.
- ▶ Os cadernos de prova possuem 4 (quatro) tipos diferentes. O conteúdo das questões é idêntico para todos os candidatos, diferenciando-se apenas a ordem das questões e das alternativas.

PREENCHIMENTO DO CARTÃO-RESPOSTA

- ▶ Cada questão da prova objetiva apresenta 4 (quatro) alternativas, identificadas pelas letras A, B, C e D, sendo apenas uma delas a resposta correta.
- ▶ Todas as respostas deverão ser transcritas para o cartão-resposta, que constitui o único documento válido para a correção da prova objetiva.
- ▶ Preencha o tipo de prova e assinale a alternativa que considerar correta conforme o exemplo apresentado a seguir:

✓ **Forma CORRETA:** ●

✗ **Forma ERRADA:** ● ● ✓ ○ ○ ○ ○ ○

MATERIAIS PERMITIDOS

- ▶ Mantenha sobre a carteira apenas:
 - documento oficial de identificação;
 - caneta esferográfica de tinta azul ou preta, fabricada em material transparente;
 - recipiente transparente contendo água, sem rótulo ou etiqueta.

TEMPO DE PROVA

- ▶ A prova objetiva terá duração máxima de **3h (três horas)**, já incluído o tempo destinado ao preenchimento do cartão-resposta.
- ▶ O caderno de prova poderá ser levado pelo candidato.
- ▶ Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão retirar-se simultaneamente, após o encerramento da ata de sala.

NÃO É PERMITIDO

- ▶ Comunicar-se com outros candidatos durante a aplicação da prova, sob qualquer forma ou alegação.
- ▶ Realizar consultas de qualquer natureza, inclusive por meio de materiais impressos, equipamentos eletrônicos ou quaisquer outros recursos.
- ▶ Ausentar-se da sala sem o acompanhamento de um fiscal.
- ▶ Utilizar o banheiro após a entrega do cartão-resposta.
- ▶ Permanecer no local de realização das provas após a entrega do cartão-resposta e o encerramento de sua participação no certame.

ENCERRAMENTO

- ▶ Ao concluir a prova, entregue ao fiscal de sala o **cartão-resposta** devidamente **preenchido** e **assinado**.
- ▶ Após a entrega do cartão-resposta, retire-se imediatamente do local de aplicação das provas.

BOA PROVA!

Conhecimentos Específicos

Questão 01

A prestação de contas integra os deveres dos gestores públicos, configurando mecanismo de transparência e controle sobre a aplicação dos recursos do ente federativo. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() Os gestores que aplicarem recursos sem prestar contas ficam isentos de responsabilização quando tiverem agido de boa-fé.

() O portal da transparência concentra sua divulgação nos dados consolidados do relatório anual de gestão fiscal do ente.

() A prestação de contas anual dos gestores públicos submete-se à apreciação do respectivo Tribunal de Contas competente.

() A transparência na gestão fiscal alcança meios eletrônicos, permitindo consulta às informações orçamentárias e financeiras do ente.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, F.
- (B) F, F, V, V.
- (C) F, V, V, F.
- (D) V, F, V, F.

Questão 02

A Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais, Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, e a Lei de Acesso à Informação, Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, disciplinam a proteção de dados e o direito de acesso à informação pública. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() A Lei de Acesso à Informação, Lei nº 12.527/2011, estabelece a publicidade como regra e o sigilo como exceção.

() O direito de acesso à informação pública depende da demonstração de motivo específico pelo solicitante, conforme a Lei nº 12.527/2011.

() O tratamento de dados pessoais pelo poder público dispensa a observância dos princípios de finalidade e necessidade da Lei nº 13.709/2018.

() A Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais aplica-se ao tratamento de dados por pessoa natural ou jurídica de direito público ou privado.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, F, V.
- (B) V, F, F, V.
- (C) V, F, V, F.
- (D) F, V, V, F.

Questão 03

A arrecadação das receitas públicas compreende o recolhimento dos ingressos aos cofres do ente, exigindo controles adequados que assegurem a correta destinação dos valores arrecadados. Sobre a arrecadação e o controle das receitas públicas, assinale a alternativa correta.

- (A) A previsão de receita corresponde ao ingresso financeiro efetivo, registrando-se no estágio final do ciclo de arrecadação.
- (B) O lançamento da receita ocorre após o recolhimento ao tesouro, formalizando o ingresso dos recursos arrecadados pelo ente.
- (C) O controle da arrecadação abrange a contagem dos valores ingressados no exercício, dispensando a vinculação à fonte geradora.
- (D) O recolhimento é a entrega dos valores arrecadados ao tesouro do ente, conforme prazos e formas em norma.

Questão 04

Os registros contábeis básicos na administração pública compreendem lançamentos de natureza orçamentária, patrimonial e de controle, promovendo fidedignidade e utilidade às informações financeiras apresentadas. Sobre esses registros, analise as afirmativas a seguir.

I. O método das partidas dobradas orienta os registros contábeis, assegurando a equivalência entre débitos e créditos em cada lançamento.

II. Os registros orçamentários evidenciam a execução das receitas e despesas previstas na lei orçamentária anual do ente federativo.

III. Os atos administrativos suscetíveis de afetar o patrimônio futuro do ente registram-se em contas de controle específicas.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 05

A movimentação financeira na administração pública demanda registros precisos e controles periódicos, evidenciando a posição dos saldos disponíveis nas contas do ente federativo em cada período. Sobre o controle de saldos e movimentações financeiras na tesouraria, assinale a alternativa correta.

- (A) O confronto entre o saldo contábil e o extrato bancário evidencia divergências que demandam justificativa e correção pelo setor responsável.
- (B) O saldo em tesouraria deve coincidir com a soma dos empenhos emitidos no exercício, dispensando verificação nos extratos bancários.

- (C) As movimentações financeiras registram-se pelo valor bruto das operações, desconsiderando descontos, retenções tributárias e demais deduções aplicáveis.
- (D) A conferência de saldos realiza-se ao final do exercício, sendo desnecessária a apuração diária das movimentações financeiras efetuadas.

Questão 06

O orçamento público constitui instrumento de planejamento da atuação estatal, disciplinando a previsão das receitas e a fixação das despesas para cada exercício financeiro. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

☐ O orçamento público caracteriza-se como peça de natureza contábil destinada ao registro das operações financeiras realizadas pela administração.

☐ O princípio da universalidade orçamentária determina que a peça contemple a totalidade das receitas e despesas do ente público.

☐ A lei orçamentária anual abrange o orçamento fiscal, o de investimento das empresas estatais e o da seguridade social.

☐ A abertura de créditos adicionais suplementares ocorre mediante autorização legislativa, com a indicação dos recursos correspondentes tratada no âmbito da execução orçamentária.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, F, V.
(B) V, V, F, F.
(C) V, F, V, F.
(D) F, V, V, F.

Questão 07

A contabilidade aplicada ao setor público possui características próprias, voltadas ao registro dos atos e fatos orçamentários, financeiros e patrimoniais do ente federativo. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

☐ A contabilidade pública registra os fatos patrimoniais pelo regime de competência e evidencia a execução orçamentária das receitas e despesas conforme regras próprias de reconhecimento e registro.

☐ O plano de contas aplicado ao setor público uniformiza os registros, facilitando a consolidação das informações contábeis dos entes.

☐ A escrituração contábil dispensa documentação hábil nos lançamentos relativos a transferências voluntárias entre entes da federação.

☐ Os atos potenciais passivos afetam imediatamente o resultado patrimonial do ente, integrando o balanço orçamentário do período.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a

sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, F.
(B) F, F, V, V.
(C) F, V, F, V.
(D) V, F, V, F.

Questão 08

O controle de caixa e o fluxo de caixa permitem à tesouraria acompanhar os ingressos e saídas de recursos, subsidiando decisões sobre programação financeira e gestão da liquidez do ente. Considerando tais instrumentos, analise as afirmativas a seguir.

I.O boletim diário de caixa consolida as despesas empenhadas e liquidadas no dia, apurando o saldo disponível para desembolsos futuros.

II.O fluxo de caixa projetado permite antever períodos de escassez ou folga financeira, orientando decisões sobre aplicações e captações.

III.A conciliação do saldo de caixa com os registros contábeis evidencia divergências que demandam apuração e adoção de medidas corretivas.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 09

A despesa pública representa a saída de recursos dos cofres públicos para a execução das finalidades estatais, observando-se estágios sucessivos definidos na legislação de finanças públicas brasileira. Acerca dos estágios da execução da despesa pública orçamentária, assinale a alternativa correta.

- (A) A ordem bancária encerra o ciclo do empenho, dispensando a liquidação prévia nas despesas de caráter emergencial devidamente comprovado.
- (B) O pagamento antecede a liquidação nas despesas correntes, bastando a emissão da nota de empenho para autorizar o desembolso.
- (C) A liquidação consiste na verificação do direito do credor, com base nos títulos e documentos comprobatórios do crédito apurado.
- (D) O empenho configura o pagamento antecipado ao fornecedor, mediante reserva da dotação orçamentária suficiente para quitar a obrigação assumida.

Questão 10

A execução orçamentária e financeira envolve a operacionalização das dotações aprovadas na peça orçamentária, sendo a tesouraria a unidade responsável pela movimentação dos recursos públicos. Acerca do

assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() A programação financeira compatibiliza o fluxo de pagamentos com a disponibilidade de caixa, evitando desequilíbrios entre receitas e despesas executadas.

() A tesouraria efetua a movimentação dos recursos financeiros, zelando pela guarda dos valores e pela execução dos pagamentos autorizados.

() A execução orçamentária dispensa a prévia existência de crédito na dotação correspondente quando houver autorização verbal da autoridade superior.

() O cronograma de desembolso, elaborado pelo Poder Executivo, orienta a liberação dos recursos ao longo do exercício financeiro.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, V, V.
- (B) V, F, V, F.
- (C) V, V, F, V.
- (D) V, V, V, F.

Questão 11

Os princípios constitucionais da administração pública orientam a atuação dos agentes no âmbito da gestão financeira pública, conferindo regularidade jurídica aos atos praticados no manejo dos recursos arrecadados pelo ente federativo. Considerando o arcabouço principiológico aplicável à gestão financeira no setor público, assinale a alternativa correta.

- (A) A publicidade assegura a divulgação dos atos de gestão financeira, permitindo o controle social sobre a aplicação dos recursos.
- (B) A eficiência obriga o gestor a maximizar a arrecadação, desconsiderando o impacto sobre a capacidade contributiva dos administrados.
- (C) A legalidade autoriza o gestor a inovar na criação de despesas quando houver urgência comprovada nos autos processuais.
- (D) A moralidade configura diretriz de ordem subjetiva, sem produzir efeitos sobre a validade jurídica dos pagamentos efetuados.

Questão 12

Os pagamentos e recebimentos na administração pública observam normas específicas que asseguram a regularidade dos desembolsos e a correta escrituração dos ingressos financeiros. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

() O pagamento de despesa pública depende de prévia liquidação, salvo nas hipóteses legalmente admitidas de suprimento de fundos.

() A ordem cronológica dos pagamentos prioriza o credor de maior valor, ainda que sua obrigação seja posterior às demais.

() Os recebimentos de tributos municipais integram as receitas correntes, sendo escriturados conforme a origem da respectiva arrecadação.

() A devolução de pagamento indevido realizada no mesmo exercício configura receita orçamentária classificada como transferência corrente.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) V, V, F, F.
- (B) F, F, V, V.
- (C) F, V, F, V.
- (D) V, F, V, F.

Questão 13

Os tributos municipais compõem parcela relevante das receitas próprias dos entes locais, observando as normas gerais da legislação tributária nacional e os limites constitucionais de competência. Sobre o tema, analise as afirmativas a seguir.

I.O Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza tem como fato gerador a prestação de serviços constantes da lista legal.

II.O Imposto sobre a Propriedade Territorial Rural compõe o rol dos tributos de competência municipal previstos na Constituição.

III.O Imposto sobre Transmissão Causa Mortis e Doação figura entre os tributos de competência municipal na Constituição.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 14

A receita pública corresponde ao ingresso de recursos nos cofres do ente federativo, percorrendo estágios definidos pela legislação financeira. Considerando a classificação e os estágios da receita pública, analise as afirmativas a seguir.

I.A receita orçamentária classifica-se em corrente e de capital, conforme a natureza do ingresso e a destinação atribuída pela legislação orçamentária.

II.Os estágios da receita pública compreendem a previsão, o empenho, a liquidação e o recolhimento aos cofres do tesouro.

III.A receita tributária decorre da cobrança de impostos, taxas e contribuições de melhoria, integrando o grupo das receitas correntes.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I e III apenas.
- (B) I e II apenas.

- (C) I, II e III.
(D) II apenas.

Questão 15

No âmbito da administração pública brasileira, a condução das finanças governamentais orienta-se por diretrizes que visam ao equilíbrio fiscal, à transparência e ao controle dos gastos públicos, alcançando os diversos níveis de governo. Considerando esse contexto, assinale a alternativa correta.

- (A) O relatório de gestão fiscal possui periodicidade anual, sendo elaborado pelo titular do Poder Executivo ao encerramento do exercício.
(B) A criação de despesa obrigatória de caráter continuado dispensa a indicação de fonte de custeio quando houver superávit primário.
(C) A responsabilidade na gestão fiscal pressupõe a ação planejada e transparente, em que se previnem riscos e corrigem desvios.
(D) A despesa total com pessoal compreende os servidores ativos, excluídos os inativos e pensionistas no cálculo do limite legal.

Questão 16

A conciliação bancária é procedimento periódico destinado a comparar o saldo registrado na contabilidade do ente com o apresentado no extrato da instituição financeira depositária dos recursos. Acerca desse procedimento de controle financeiro na tesouraria, assinale a alternativa correta.

- (A) A conciliação bancária tem periodicidade anual, consolidando as movimentações acumuladas ao longo do exercício financeiro encerrado.
(B) As divergências identificadas na conciliação são contabilizadas como perdas, prescindindo de apuração da origem.
(C) Os cheques emitidos e não compensados devem ser excluídos do saldo contábil até a sua efetiva apresentação bancária.
(D) A identificação de divergências entre os registros contábeis e o extrato bancário enseja apuração da origem e regularização tempestiva.

Questão 17

O controle das contas bancárias do ente público exige procedimentos formais para a abertura, movimentação e encerramento, resguardando a integridade dos recursos financeiros geridos pela administração. Sobre o tema, analise as afirmativas a seguir.

I.A movimentação das contas bancárias deve observar procedimentos formais de autorização, com a assinatura dos responsáveis previamente designados pela autoridade competente, conforme as normas internas da organização.

II.Os recursos vinculados a finalidades específicas devem ser mantidos em contas próprias, permitindo o

controle de sua aplicação.

III.O encerramento de conta bancária dispensa prévia conciliação do saldo, bastando a comunicação informal à instituição financeira.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 18

O recebimento de tributos e transferências governamentais constitui fonte relevante de recursos para os entes públicos, demandando controles específicos sobre a origem dos valores ingressados. Acerca do assunto, registre V, para as afirmativas verdadeiras, e F, para as falsas:

()As transferências voluntárias dispensam a comprovação de regularidade fiscal do ente recebedor, por não possuírem caráter condicionado.

()O produto da arrecadação tributária ingressa no tesouro municipal mediante recolhimento pela rede bancária credenciada ao ente.

()O Fundo de Participação dos Municípios compõe-se de parcela apurada com base no Imposto Predial e Territorial Urbano.

()As transferências constitucionais obrigatórias independem de convênio ou ato formal entre os entes federativos envolvidos.

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a sequência correta dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) F, V, F, V.
(B) V, V, F, F.
(C) F, V, V, F.
(D) V, F, V, F.

Questão 19

Considerando as normas gerais de direito financeiro para elaboração e controle dos orçamentos e balanços dos entes da federação brasileira, analise as afirmativas a seguir.

I.Conforme a Lei nº 4.320/1964, o empenho da despesa é ato que extingue a obrigação do Estado de realizar o pagamento ao credor previamente identificado.

II.Conforme a Lei nº 4.320/1964, a liquidação da despesa consiste na verificação do direito adquirido pelo credor, tendo por base os títulos e documentos comprobatórios do respectivo crédito.

III.Segundo a Lei nº 4.320/1964, pertencem ao exercício financeiro as receitas nele arrecadadas e as despesas nele legalmente pagas, observada a competência temporal.

Está correto o que se afirma em:

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

Questão 20

Os demonstrativos financeiros da administração pública consolidam informações sobre a execução orçamentária, os fluxos de recursos e a posição patrimonial do ente ao encerramento do exercício. Acerca desses demonstrativos, assinale a alternativa correta.

- (A) O balanço orçamentário demonstra a posição patrimonial do ente, indicando ativos, passivos e o resultado econômico do período.
- (B) O balanço patrimonial consolida a execução orçamentária do exercício, comparando receitas previstas com despesas fixadas na peça orçamentária.
- (C) A demonstração das variações patrimoniais registra o fluxo monetário das operações, evidenciando a posição final do disponível em caixa.
- (D) O balanço financeiro evidencia as receitas e despesas orçamentárias conjugadas com os ingressos e dispêndios extraorçamentários do exercício.

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 21 a 24.

Material inspirado no cérebro pode cortar o consumo de energia da IA em 70%

Vista por muitos como a tecnologia definidora do século 21, a inteligência artificial (IA) enfrenta um obstáculo crucial: o consumo explosivo de energia do hardware que a sustenta. Custo ambiental que cresce cerca de 30% ao ano, esse dado ameaçador pressiona cientistas e empresas a pesquisarem arquiteturas computacionais mais eficientes.

Uma das principais apostas para reverter a trajetória de consumo energético crescente da IA — a chamada computação neuromórfica — projeta hardware inspirado no cérebro humano. É que, em vez de separar processamento e memória, o órgão processa e armazena informações em um só lugar.

Em um estudo recente, publicado na revista *Science Advances*, pesquisadores da University of Cambridge, no Reino Unido, apresentam uma nova arquitetura de memristor — dispositivo investigado há cerca de 15 anos como substituto das sinapses em chips de IA — com desempenho energético sem precedentes na categoria.

A novidade está especificamente no material usado: um óxido semiconductor avançado que se auto-organiza internamente para controlar a passagem de corrente.

Como resultado, o dispositivo opera com correntes extremamente baixas, reduzindo drasticamente o consumo e superando as limitações atuais.

A abordagem neuromórfica proposta no estudo elimina um dos principais culpados pelo desperdício energético — o chamado "gargalo de Von Neumann" — problema de "engarrafamento" que ocorre em computadores porque o processador (CPU) e a memória (RAM) são componentes separados, trocando informações entre si por meio de um único canal.

O componente central do memristor é um óxido de háfnio, composto já presente nos chips modernos, enriquecido com estrôncio e titânio. Depositado sobre outra camada metálica em duas etapas — a primeira sem oxigênio, a segunda com — esse filme forma naturalmente uma fronteira elétrica entre duas regiões de cargas opostas, que é o coração do dispositivo.

Em vez de criar e romper filamentos condutores — como fazem os memristores convencionais, com desgaste e variabilidade —, o novo material altera sua resistência de forma suave e gradual, deslocando a altura de uma barreira de energia na junção. O resultado é um controle analógico muito mais preciso.

Isso é fundamental, pois, embora um transistor convencional também consuma mais com correntes maiores, ele não precisa "lembrar" estados anteriores. Já o memristor precisa mudar de estado e manter esse estado, e cada mudança tem um custo energético.

Em uma rede neural com milhões de operações por segundo, esse custo se multiplica rapidamente. No caso das arquiteturas propostas no estudo — que integram processamento e memória no mesmo elemento — a literatura científica aponta um potencial de redução superior a 70% no consumo energético dos sistemas de IA atuais.

Em testes de laboratório, o dispositivo mostrou que não só consome pouca energia, como também aguenta ser atualizado muitas vezes e consegue manter o que aprendeu por tempo suficiente — duas condições essenciais para funcionar como uma sinapse artificial.

Os memristores também foram capazes de imitar o modo como o cérebro humano aprende. "São as propriedades necessárias para um hardware capaz de aprender e se adaptar, não apenas armazenar bits", afirma em um comunicado o autor principal do estudo, Babak Bakhti.

A descoberta também chama atenção fora do laboratório: o material é compatível com os processos de fabricação CMOS já amplamente usados pela indústria de semicondutores. Isso abre caminho para sua adoção pela indústria sem a necessidade de mudanças profundas nas linhas de produção.

Apesar do potencial, a tecnologia enfrenta um obstáculo prático: o processo atual exige temperaturas em torno de 700 °C, acima das tolerâncias usuais dos processos padrão da indústria de semicondutores. Segundo Bakhti, a equipe já trabalha em estratégias para reduzir a temperatura "e colocar esses dispositivos em um chip".

Questão 21

O texto apresenta um panorama sobre os desafios enfrentados pela inteligência artificial contemporânea, destacando não apenas avanços tecnológicos, mas também limitações estruturais relevantes. Nesse contexto, a discussão sobre consumo energético assume papel central na análise das perspectivas futuras da área. Considerando essa abordagem, identifique a alternativa que expressa o problema inicial que motivou o desenvolvimento da pesquisa apresentada.

- (A) O crescimento acelerado do consumo energético dos sistemas de inteligência artificial e seus impactos ambientais.
- (B) A incompatibilidade entre novas tecnologias e os processos industriais existentes no setor de semicondutores.
- (C) A dificuldade de expansão da inteligência artificial em razão da limitação de armazenamento de dados em larga escala.
- (D) A baixa capacidade dos sistemas atuais em reproduzir o funcionamento cognitivo do cérebro humano.

Questão 22

O desenvolvimento do novo memristor representa um avanço significativo em relação às tecnologias anteriores, especialmente no que diz respeito à eficiência energética e ao controle operacional. Considerando as informações apresentadas, identifique o principal diferencial do novo material utilizado nesse dispositivo.

- (A) A capacidade de operar exclusivamente em ambientes de alta temperatura sem perda de desempenho estrutural.
- (B) A modificação gradual da resistência elétrica, permitindo maior precisão e menor desgaste do sistema.
- (C) A substituição de componentes metálicos por estruturas totalmente baseadas em polímeros sintéticos.
- (D) A eliminação da necessidade de qualquer tipo de corrente elétrica para o funcionamento do dispositivo.

Questão 23

Embora o texto apresente avanços relevantes no campo da computação neuromórfica, também evidencia limitações práticas que ainda precisam ser superadas para viabilizar sua aplicação em larga escala. Considerando essa perspectiva, identifique o principal desafio atual para a implementação industrial da tecnologia descrita.

- (A) A dificuldade de integração do material com tecnologias já utilizadas na produção de chips modernos.

- (B) A exigência de temperaturas elevadas no processo de fabricação, incompatíveis com padrões industriais atuais.
- (C) A necessidade de desenvolver novos algoritmos compatíveis com a arquitetura neuromórfica proposta.
- (D) A baixa durabilidade dos dispositivos em condições reais de uso contínuo em sistemas complexos.

Questão 24

Ao longo do texto, a computação neuromórfica é apresentada como uma alternativa promissora às arquiteturas tradicionais de computação. Essa abordagem se inspira em características específicas do funcionamento do cérebro humano para superar limitações existentes. Com base nessa informação, identifique a principal diferença estrutural entre o modelo neuromórfico e o modelo computacional tradicional.

- (A) A substituição completa de circuitos digitais por sistemas analógicos baseados em sinais elétricos contínuos.
- (B) A eliminação total da necessidade de transmissão de dados entre componentes internos do sistema.
- (C) A utilização exclusiva de materiais orgânicos na construção de dispositivos computacionais avançados.
- (D) A integração entre memória e processamento em um único elemento funcional, inspirada no cérebro humano.

Questão 25

Leia atentamente as afirmativas a seguir, considerando os vícios de linguagem presentes na língua portuguesa. Analise cada oração quanto à sua estrutura sintática e ao emprego adequado das relações de concordância e regência. Em seguida, identifique aquelas em que ocorre especificamente o vício de linguagem denominado solecismo:.

I.Nós fomos no teatro assistir à apresentação principal.

II.Ele entrou para dentro da sala sem bater na porta.

III.Haviam muitos alunos interessados na palestra daquele professor.

IV.A menina viu o amigo dela saindo com seu irmão na esquina.

V.Fazem dois anos que não visito aquela cidade histórica.

Em quais afirmativas há ocorrência de solecismo?

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

Questão 26

Analise as afirmativas a seguir com atenção às normas de colocação pronominal. Em seguida, identifique aquela em que ocorre corretamente o emprego de ênclise:

- (A) Talvez lhe informem os resultados finais do processo seletivo ainda nesta semana.
- (B) Quando te avisaram sobre a mudança de horário prevista para a próxima semana?
- (C) Entregaram-me os documentos solicitados após o encerramento do expediente.
- (D) Não me disseram a verdade sobre o ocorrido durante a reunião administrativa.

Questão 27

Considerando a classificação das orações subordinadas substantivas na língua portuguesa, analise a estrutura sintática da oração a seguir, observando a relação estabelecida entre a oração principal e a subordinada:

"O diretor afirmou que os resultados seriam divulgados ainda nesta semana."

Assinale a alternativa que classifica corretamente a oração subordinada destacada:

- (A) Oração subordinada substantiva subjetiva.
- (B) Oração subordinada substantiva objetiva indireta.
- (C) Oração subordinada substantiva objetiva direta.
- (D) Oração subordinada substantiva completiva nominal.

Questão 28

Leia atentamente as afirmativas a seguir, considerando as regras de uso da crase na norma culta da língua portuguesa. Analise cada enunciado quanto à adequação desse uso, observando também os contextos em que a crase não deve ocorrer. Em seguida, identifique em quais afirmativas o emprego da crase está correto em todas as ocorrências apresentadas.

I.Fui à escola resolver pendências e retornei à secretaria para finalizar o atendimento.

II.Entreguei o documento à ela e pedi que encaminhasse à direção imediatamente.

III.Chegaremos àquele local às 14h e permaneceremos lá até às 16h conforme combinado.

IV.O relatório foi redigido à pressas e encaminhado à coordenação do projeto.

V.Referiu-se àquilo que ocorreu ontem à noite durante a reunião extraordinária.

Em quais afirmativas há o emprego correto da crase em todas as ocorrências?

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

Questão 29

Considerando os princípios da predicação verbal na língua portuguesa, analise a oração a seguir quanto à relação estabelecida entre o verbo e seus complementos. Observe atentamente a estrutura sintática da oração e a presença de termos que completam o sentido do verbo.

"O professor explicou a matéria aos alunos durante a aula expositiva."

Assinale a alternativa que indica corretamente a transitividade verbal do verbo presente na oração:

- (A) Verbo intransitivo, pois apresenta sentido completo e dispensa complementos na estrutura da oração.
- (B) Verbo transitivo direto e indireto, pois apresenta complemento sem preposição e outro com preposição.
- (C) Verbo transitivo indireto, pois exige apenas complemento introduzido por preposição para completar o sentido.
- (D) Verbo transitivo direto, pois admite somente complemento sem preposição ligado diretamente ao verbo principal.

Questão 30

Considere as regras de regência nominal na norma culta da língua portuguesa, observando que determinados nomes exigem preposições específicas para estabelecer relações sintáticas adequadas. Analise atentamente as alternativas a seguir, levando em conta os padrões formais exigidos pela gramática normativa. Em seguida, identifique em qual alternativa há erro no emprego da regência nominal.

- (A) O pesquisador afirmou ter certeza de que os resultados obtidos eram consistentes com a hipótese inicial.
- (B) A proposta apresentada não era compatível ao perfil dos candidatos selecionados para o programa.
- (C) O estudante demonstrou estar convicto de que a solução apresentada era adequada ao problema proposto.
- (D) A equipe mostrou-se desconfiada de que os dados fornecidos não correspondiam à realidade analisada.

Conhecimentos Gerais

Questão 31

Segundo a Lei Orgânica do Município de Princesa (SC), "O Município, na sua circunscrição territorial e dentro de sua competência constitucional, assegura igualdade de tratamento a todos, dentro dos princípios da ordem econômica, fundada na valorização do trabalho humano e na livre iniciativa (...)", observados determinados princípios. Entre os itens abaixo, citamos alguns deles.

I.Autonomia municipal.

II.Propriedade pública.

III.Função social da propriedade.

IV.Livre concorrência.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 32

A expansão de serviços públicos e infraestrutura básica desempenha papel central na consolidação de comunidades e no fortalecimento das atividades econômicas locais. No caso de Princesa (SC), houve avanços progressivos ao longo das décadas, refletindo mudanças estruturais importantes.

Na década de 70 houve a chegada da _____, enquanto nos anos seguintes foram implantados serviços como _____ e _____, contribuindo para o desenvolvimento local.

Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas acima.

- (A) telefonia móvel; universidades; saneamento industrial
- (B) internet banda larga; centros comerciais; portos
- (C) rede ferroviária; escolas técnicas; hospitais privados
- (D) energia elétrica; iluminação pública; água encanada

Questão 33

A redução das coberturas vacinais no Brasil tem sido apontada como um desafio relevante para a saúde pública. A diminuição da imunização pode aumentar o risco de reintrodução de doenças previamente controladas. Nesse contexto, qual fator está diretamente associado à queda da cobertura vacinal?

- (A) Fortalecimento da atenção básica em saúde.
- (B) Disseminação de desinformação sobre vacinas.
- (C) Aumento da confiança nas campanhas públicas.
- (D) Sazonalidade no acesso aos serviços de saúde.

Questão 34

A configuração atual do território brasileiro resulta de processos históricos que envolveram expansão, ocupação e acordos diplomáticos ao longo dos séculos. Inicialmente restrito ao litoral, o espaço colonial foi ampliado por expedições, atividades econômicas e negociações entre potências europeias. Esse processo consolidou fronteiras que permanecem, em grande parte, até hoje. A compreensão dessa dinâmica é fundamental para analisar a organização espacial do país. Nesse contexto, qual fator histórico contribuiu diretamente para a expansão territorial além do limite inicial estabelecido por tratados?

- (A) Isolamento das regiões afastadas do controle europeu.
- (B) Redução das atividades econômicas coloniais internas.
- (C) Estagnação das relações políticas entre metrópoles.
- (D) Atuação de bandeirantes em expedições pelo interior.

Questão 35

"Há conjuntos históricos que representam outras etnias europeias que também participaram, em menor escala, da colonização do Estado."

Disponível em:
<https://estado.sc.gov.br/conheca-sc/cultura/>

O trecho acima aborda a formação do estado de Santa Catarina, ressaltando a diversidade de etnias que participaram ativamente deste processo.

Diferentemente da maioria dos municípios catarinenses, colonizados por italianos e alemães, a cidade de Treze Tílias foi fundada por:

- (A) Poloneses.
- (B) Austríacos.
- (C) Ucrânicos.
- (D) Holandeses.



Associação dos Municípios do
Extremo Oeste de Santa Catarina

 **(49) 3621-0795**  **ameosc@ameosc.org.br**  **Segundo Aníbal Balbinot, 189
Agostini, São Miguel do Oeste/SC**

 **@ameoscoficial**  **www.ameosc.org.br**