PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTRELA DALVA/MG
CONCURSO PÚBLICO –
EDITAL Nº 01/2025, DE 23 DE MAIO DE 2025

CADERNO DE PROVA – MANHÃ

AUXILIAR ADMINISTRATIVO

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTES INSTRUÇÕES:

1. Este caderno de prova contém **40 (quarenta) questões** de múltipla escolha, de **1 a 40** e distribuídas da seguinte forma:
- 1 a 10 – Língua Portuguesa;
- 11 a 20 – Raciocínio Lógico e Matemático;
- 21 a 30 – Conhecimentos Gerais;
- 31 a 40 – Conhecimentos Específicos.

2. Confira se a quantidade e a ordem das questões deste caderno de prova estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que ele tome as providências cabíveis.
3. Para cada uma das questões de múltipla escolha, são apresentadas **4 (quatro)** alternativas de resposta. Apenas **1 (uma)** resposta responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **3 (três) horas**.
5. Reserve tempo suficiente para o preenchimento da folha de respostas (prova objetiva).
6. Os rascunhos e as marcações assinaladas neste caderno **não** serão considerados para avaliação.
7. O candidato somente poderá se retirar do local da aplicação das provas após **1 (uma) hora** de seu início, mas somente poderá levar consigo o caderno de questões no decurso dos últimos **30 (trinta)** minutos anteriores ao horário determinado para o encerramento da prova.
8. Não será permitida a anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e/ou em qualquer outro meio.
9. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue a folha de respostas.
10. Boa prova!

Instituto ACCESS

LÍNGUA PORTUGUESA

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 10.

O que aconteceria se o mundo todo acendesse a luz ao mesmo tempo?

Se todas as pessoas do mundo acendessem suas luzes simultaneamente, o principal impacto seria um aumento expressivo na demanda por eletricidade, já que a maior parte da população global utiliza energia elétrica para iluminação.

A eletricidade, forma de energia obtida a partir de diferentes fontes, é produzida em usinas que utilizam carvão, gás natural, urânio, água, vento ou luz solar. Essas usinas fornecem energia para uma rede de transmissão e distribuição — a chamada rede elétrica — responsável por levar eletricidade às residências e aos estabelecimentos comerciais. Para garantir a estabilidade dessa rede, é necessário que a eletricidade seja fornecida conforme a demanda. Sempre que alguém acende uma luz, consome energia da rede, e um gerador precisa compensar imediatamente essa retirada com a mesma quantidade de energia. Qualquer desequilíbrio, mesmo que por poucos segundos, provoca um apagão.

A rede elétrica é monitorada por operadores que utilizam sensores e sistemas computacionais avançados, ajustando a produção de energia de acordo com a carga, que representa a demanda total. Essa carga varia de hora em hora e conforme a estação do ano, refletindo, por exemplo, a diferença de consumo entre madrugada e dia, ou entre o verão e o outono.

Se todas as luzes fossem acesas ao mesmo tempo, haveria um pico abrupto de demanda energética. Para evitar falhas no sistema, seria necessário que as usinas aumentassem rapidamente sua produção, o que nem sempre é possível. Usinas nucleares e a carvão conseguem gerar grande quantidade de eletricidade, mas respondem lentamente a variações e demandam horas para reativação em caso de desligamento. Já as usinas movidas a gás natural reagem com maior rapidez, sendo mais indicadas para cobrir picos, como os que ocorrem em tardes quentes e ensolaradas.

As fontes renováveis — como solar, eólica e hidráulica — emitem menos poluentes, mas são menos controláveis, uma vez que dependem de fatores naturais, como vento e luz solar, que não são constantes. Para compensar essas variações, gestores da rede utilizam baterias de grande porte, que armazenam energia para liberação posterior. No entanto, a tecnologia atual ainda não permite que essas baterias abasteçam, por si só, cidades inteiras, tanto por questões de custo quanto pela capacidade limitada de armazenamento.

Algumas operadoras hidrelétricas conseguem acumular água em lagos durante períodos de baixa demanda e, em seguida, liberá-la para gerar energia nos momentos de maior necessidade, por meio de turbinas.

Apesar dos riscos, dois fatores evitariam um colapso global. Em primeiro lugar, não há uma única rede elétrica mundial. A maioria dos países possui redes próprias ou subdivisões regionais. Algumas redes vizinhas, como as dos Estados Unidos e Canadá, são interconectadas, permitindo transferência de energia entre fronteiras. No entanto, essas conexões podem ser rapidamente interrompidas, o que limita a propagação de falhas em larga escala.

Em segundo lugar, a substituição das lâmpadas tradicionais por lâmpadas de LED, nas últimas duas décadas, reduziu consideravelmente o consumo de energia para iluminação. O LED produz mais luz com menos energia. Segundo o Departamento de Energia dos EUA, essa substituição gera uma economia média de 225 dólares por ano por família. Em 2020, quase metade dos lares americanos utilizava LEDs para a maior parte da iluminação doméstica.

O uso excessivo de iluminação à noite é frequente: prédios comerciais permanecem iluminados mesmo vazios, e postes de luz, muitas vezes, direcionam a luz para cima, em vez de focar ruas e calçadas. Mesmo os sistemas mais bem projetados podem contribuir para que cidades e rodovias fiquem visíveis do espaço, enquanto as estrelas desaparecem da visão a olho nu.

Esse excesso de luz noturna afeta também a saúde humana, ao interferir nos ciclos biológicos de sono e vigília, além de prejudicar animais silvestres, como insetos, aves e tartarugas marinhas, que se desorientam com a luminosidade artificial.

Se todas as pessoas do mundo acendessem suas luzes ao mesmo tempo, haveria apenas um aumento moderado no consumo energético. No entanto, a poluição luminosa cresceria drasticamente, fazendo desaparecer as estrelas do céu noturno — um cenário pouco desejável.

https://www.bbc.com/portuguese/articles/c627zxly3vwo.adaptado.

Questão 01

Qualquer desequilíbrio, mesmo que por poucos segundos, provoca um apagão.

Sintaticamente, é correto afirmar que, nesta frase,

(A) a oração apresenta sujeito oculto e predicado verbo-nominal com verbos de ação e de ligação.

(B) o sujeito é "provoca um apagão" e o predicado está implícito.

(C) o sujeito é composto por duas expressões: "qualquer desequilíbrio" e "por poucos segundos".

(D) o sujeito é "qualquer desequilíbrio" e o predicado é "mesmo que por poucos segundos, provoca um apagão".

Questão 02

Essas usinas fornecem energia para uma rede de transmissão e distribuição — a chamada rede elétrica — responsável por levar eletricidade às residências e aos estabelecimentos comerciais. Para garantir a estabilidade dessa rede, é necessário que a eletricidade seja fornecida conforme a demanda.

Em relação à concordância verbal, é correto afirmar que:

(A) a forma verbal "seja" aparece no singular por estar em oração subordinada com sentido hipotético, regida por oração principal no infinitivo.
(B) a forma verbal "fornecem" está no plural porque concorda com o sujeito composto "rede de transmissão e distribuição".
(C) a forma verbal "é" está no singular por concordar com o termo mais próximo "rede elétrica", que exerce função de aposto.
(D) a forma verbal "é" está no singular porque o sujeito da oração é uma oração subordinada inteira, e não um termo simples.

Questão 03

Essas usinas fornecem energia para uma rede de transmissão e distribuição — a chamada rede elétrica — responsável por levar eletricidade "às" residências e aos estabelecimentos comerciais.

De acordo com as regras do uso do acento indicativo de crase, é correto afirmar que, neste caso, o termo destacado resulta:

(A) da preposição "a", exigida pelo verbo "levar", com o artigo definido feminino plural "as", que acompanha o substantivo "residências".
(B) do artigo definido plural "as", exigido pelo substantivo "residências", com a preposição "a" exigida pelo substantivo "eletricidade".
(C) da preposição "para", exigida pelo verbo "fornecer", com o artigo definido "as", formando a locução "para às".
(D) da preposição "a", exigida por "rede elétrica", com o artigo definido feminino "as", formando um adjunto adnominal.

Questão 04

Se todas as luzes "fossem" acesas ao mesmo tempo, "haveria" um pico abrupto de demanda energética.

Os verbos destacados na frase encontram-se conjugados, respectivamente, no:

(A) pretérito imperfeito do subjuntivo e futuro do pretérito do indicativo.
(B) pretérito imperfeito do indicativo e futuro do presente do indicativo.
(C) futuro do subjuntivo e presente do indicativo.
(D) condicional composto e pretérito mais-que-perfeito do indicativo.

Questão 05

Se todas as pessoas do mundo acendessem suas luzes simultaneamente, o principal impacto seria um aumento expressivo na demanda por eletricidade, já que a maior parte da população global utiliza energia elétrica para iluminação.

O trecho apresentado acima trata-se de uma frase composta por:

(A) período composto por quatro orações: duas principais e duas subordinadas adjetivas.
(B) período composto por três orações: uma condicional, uma principal e uma explicativa.
(C) período composto por uma única oração desenvolvida, com sujeito simples e predicado composto.
(D) período composto por duas orações coordenadas sindéticas explicativas.

Questão 06

A eletricidade, forma de energia obtida a partir de diferentes fontes, é produzida em usinas "que utilizam carvão, gás natural, urânio, água, vento ou luz solar."

A expressão destacada na frase trata-se de uma oração:

(A) subordinada adverbial causal, por indicar a razão de a eletricidade ser produzida nas usinas citadas.
(B) subordinada adjetiva explicativa, já que acrescenta uma informação acessória sobre as usinas.
(C) subordinada adjetiva restritiva, pois limita o sentido do termo "usinas", especificando quais delas produzem eletricidade.
(D) subordinada substantiva objetiva direta, exercendo a função de objeto do verbo "produzir".

Questão 07

Algumas operadoras hidrelétricas conseguem acumular água em lagos durante períodos de baixa demanda e, em seguida, liberá-la para gerar energia nos momentos de maior necessidade, por meio de turbinas.

Assinale a alternativa que os vocábulos contenham somente encontros vocálicos orais.

(A) baixa – momentos.
(B) água – energia.
(C) períodos – maior.
(D) meio – turbinas.

Questão 08

No entanto, a poluição luminosa cresceria drasticamente, fazendo desaparecer as estrelas do céu noturno — um cenário pouco desejável.

Assinale a alternativa correta quanto à nova pontuação sem alteração do sentido original da frase.

(A) No entanto, a poluição luminosa cresceria drasticamente, fazendo desaparecer as estrelas do céu noturno, um cenário pouco desejável.

(B) Um cenário pouco desejável, fazendo desaparecer as estrelas do céu noturno, a poluição luminosa cresceria drasticamente.

(C) Um cenário pouco desejável, fazendo desaparecer as estrelas do céu noturno, no entanto, a poluição luminosa cresceria drasticamente.

(D) No entanto, a poluição luminosa cresceria drasticamente, fazendo desaparecer as estrelas do céu noturno um cenário pouco desejável.

Questão 09

A hipótese de todas as pessoas do mundo acenderem suas luzes ao mesmo tempo é explorada sob diferentes perspectivas ao longo do texto, envolvendo aspectos técnicos, ambientais e sociais.

De acordo com o texto base, analise as afirmações a seguir e assinale a alternativa correta.

(A) A substituição de lâmpadas convencionais por LED reduziu os custos de produção de energia, sendo esse o principal foco de economia citado.

(B) O texto defende que a existência de uma única rede elétrica mundial aumentaria a segurança do sistema e evitaria falhas generalizadas.

(C) A simultaneidade no acendimento de luzes causaria sobrecarga na rede elétrica e agravaria a poluição luminosa, com consequências ambientais e à saúde, conforme diferentes trechos do texto.

(D) A sobrecarga energética descrita no texto seria neutralizada facilmente pelas baterias de grande porte, capazes de alimentar cidades inteiras.

Questão 10

Em primeiro lugar, não "há" uma única rede elétrica mundial.

De acordo com as regras de regência verbal, é correto afirmar que, nesta frase, o verbo destacado comporta-se como um verbo:

(A) bitransitivo, pois exige dois complementos: um objeto direto e outro indireto.

(B) transitivo indireto, pois seu sentido de existência exige um termo iniciado por preposição.

(C) transitivo direto, pois exprime ideia de existência e exige complemento sem preposição.

(D) intransitivo, pois não exige complemento e encerra sentido completo por si somente.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

Questão 11

Tiago queria comprar um fone de ouvido e começou a pesquisar os preços com antecedência, mas só comprou 3 meses depois. Assim, ele notou que na cidade onde mora, uma loja onde o objeto custava R$ 100,00, aumentou o preço do fone em 10% ao mês durante o período da pesquisa. Quanto passou a custar o fone no terceiro mês?

(A) O preço será de R$ 130,00.

(B) O preço será de R$ 142,30.

(C) O preço será de R$ 150,00.

(D) O preço será de R$ 133,10.

Questão 12

Tadeu criou uma senha de cinco dígitos para o seu cofre, respeitando a sequência (9, 8, 6, 5, ...) Qual é o próximo número?

(A) O próximo número é 3.

(B) O próximo número é 1.

(C) O próximo número é 2.

(D) O próximo número é 4.

Questão 13

Felipe é motoboy e cobra R$ 5,00 de bandeirada mais R$ 2,00 por quilômetro percorrido. Se em uma entrega ele cobrou R$ 19,00, quantos quilômetros foram percorridos?

(A) Foram percorridos 7 km.

(B) Foram percorridos 8 km.

(C) Foram percorridos 6 km.

(D) Foram percorridos 9 km.

Questão 14

Uma construtora designou um grupo de 8 operários para construir o muro da quadra poliesportiva de uma comunidade, e a previsão é de que, trabalhando 6 horas por dia, eles entreguem o serviço em 12 dias. Porém, antes da obra começar, foi necessário deslocar 4 destes operários, para uma outra empreitada. Se para suprir a falta de funcionários a empresa resolveu aumentar o turno para 8 horas por dia, em quantos dias o muro será concluído?

(A) O muro será concluído em 24 dias.

(B) O muro será concluído em 18 dias.

(C) O muro será concluído em 12 dias.

(D) O muro será concluído em 9 dias.

Questão 15

O líder de uma comunidade fez uma pesquisa entre os jovens do local para conhecer o interesse de cada um e formar equipes para treinar futebol e vôlei. Se a conclusão foi que 30 jovens gostam de futebol, 20 gostam de vôlei e 10 gostam de ambos os esportes, quantos gostam de pelo menos um dos esportes?

(A) 50 jovens.
(B) 60 jovens.
(C) 40 jovens.
(D) 30 jovens.

Questão 16

Uma equipe de pesquisadores está avaliando a satisfação de pacientes em um hospital, usando as classificações: "muito satisfeito", "satisfeito", "indiferente" e "insatisfeito". Esta pesquisa utiliza um raciocínio de:

(A) Lógica dedutiva, pois parte de uma lei geral para um caso específico.
(B) Lógica quantitativa, pois se baseia em cálculos numéricos.
(C) Lógica qualitativa, pois classifica informações em categorias descritivas.
(D) Lógica indutiva, pois generaliza a partir de dados estatísticos.

Questão 17

Para indicar a entrada e informar algumas regras de um parque ecológico, foi feita uma placa triangular, que se assemelha a uma seta. Se a placa tem 60 cm de base e 80 cm de altura, qual é a sua área?

(A) A área da placa é de 3600 cm^2.
(B) A área da placa é de 2800 cm^2.
(C) A área da placa é de 3200 cm^2.
(D) A área da placa é de 2400 cm^2.

Questão 18

Para definir os grupos de uma dinâmica realizada com sua equipe de trabalho, Lia colocou em 4 bolas vermelhas, 3 bolas azuis e 3 bolas verdes em uma urna, formando os grupos de acordo com a cor da bola sorteada por cada membro da equipe. Se Célia é a primeira a sortear uma bola, qual é a probabilidade de ela fazer parte do grupo azul?

(A) A probabilidade é de 40%.
(B) A probabilidade é de 15%.
(C) A probabilidade é de 50%.
(D) A probabilidade é de 30%.

Questão 19

Considere as proposições:

p: Todo aluno estuda.

q: Caio é aluno.

Se a conclusão é que Caio estuda, qual é o tipo de lógica aplicada?

(A) Lógica quantitativa.
(B) Lógica indutiva.
(C) Lógica dedutiva.
(D) Lógica argumentativa.

Questão 20

Pedro foi contratado para construir um reservatório cúbico com aresta de 2 metros, mas observou que o terreno permitia e sugeriu fazê-lo em formato de paralelepípedo, com 2 metros de largura, 2 metros de profundidade e 3 metros de comprimento. Se a sugestão de Pedro for aceita, qual será o volume (V) a mais de água que o reservatório vai comportar, em relação ao projeto inicial?

(A) V = 9000 litros.
(B) V = 6000 litros.
(C) V = 4000 litros.
(D) V = 2000 litros.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 21

O Plano Ministerial da Câmara Interministerial de Segurança Alimentar e Nutricional (Caisan) aprovou por unanimidade o III Plansan no dia 19 de fevereiro. O documento estabelece 18 estratégias intersetoriais e 219 iniciativas voltadas à segurança alimentar e nutricional e considera desafios como aumento dos preços de alimentos, fome em territórios específicos (Amazônia, povos indígenas e população em situação de rua) e impactos das mudanças do clima. Neste contexto, qual é o conceito de segurança alimentar e nutricional?

(A) Segurança alimentar e nutricional é a garantia de que o país exporte alimentos em quantidade suficiente para manter a balança comercial positiva, priorizando interesses econômicos sobre os sociais.

(B) Segurança alimentar e nutricional consiste em garantir o acesso regular e permanente a alimentos de qualidade, em quantidade suficiente, sem comprometer outras necessidades essenciais, respeitando práticas alimentares saudáveis, sustentáveis e culturalmente adequadas.

(C) Segurança alimentar e nutricional é a responsabilidade exclusiva das famílias em produzir seu próprio alimento, sem participação do Estado ou de políticas públicas de apoio.

(D) Segurança alimentar e nutricional refere-se apenas à produção agrícola em larga escala, independentemente da qualidade dos alimentos, desde que haja abastecimento suficiente para toda a população.

Questão 22

Em 2025, o Banco Central do Brasil anunciou novas medidas com o objetivo de controlar a inflação e manter a estabilidade econômica do país. Tais ações fazem parte da política monetária, que busca equilibrar crescimento e controle dos preços. Considerando esse contexto, assinale a alternativa que apresenta corretamente uma das medidas adotadas pelo Banco Central.

(A) Diminuição do controle cambial para facilitar importações.

(B) Elevação da taxa básica de juros (Selic) para reduzir a demanda.

(C) Redução dos impostos para produtos importados.

(D) Congelamento de preços de combustíveis por tempo indeterminado.

Questão 23

Sobre a tensão diplomática entre Brasil e Estados Unidos gerada recentemente devido à imposição de tarifas comerciais exorbitantes por parte do governo americano, analise as afirmativas:

I.A imposição de tarifas é uma estratégia protecionista para favorecer a indústria local.

II.Tarifas elevadas podem provocar retaliações e iniciar guerras comerciais.

III.A Organização Mundial do Comércio sempre autoriza a imposição de tarifas sem restrições.

IV.Tarifas elevadas podem encarecer produtos importados, afetando consumidores e empresas que dependem desses insumos.

Estão corretas:

(A) II, III e IV, apenas.

(B) I, II e III, apenas.

(C) I, III e IV, apenas.

(D) I, II e IV, apenas.

Questão 24

O uso de câmeras inteligentes com reconhecimento facial em sistemas de videomonitoramento urbano tem se expandido como ferramenta de apoio às forças de segurança. Essas tecnologias são integradas a bancos de dados e utilizadas em tempo real para auxiliar a atuação policial.

Nesse contexto, assinale a alternativa que apresenta um benefício associado ao uso dessa tecnologia:

(A) O reconhecimento facial serve prioritariamente para identificar veículos irregulares em circulação, sem ligação com a localização de pessoas procuradas.

(B) As câmeras substituem totalmente as investigações criminais tradicionais, tornando desnecessário o trabalho de inteligência policial.

(C) A tecnologia garante precisão absoluta na identificação de indivíduos, eliminando qualquer possibilidade de falhas ou questionamentos jurídicos.

(D) O sistema contribui para a redução do tempo de resposta em ações policiais, permitindo que equipes atuem de forma mais ágil e direcionada.

Questão 25

A crescente judicialização de temas políticos no Brasil tem provocado impactos significativos nas relações entre os Poderes e no funcionamento das instituições democráticas. Considerando esse processo de judicialização, analise as afirmativas a seguir:

I.Ocorre quando questões políticas ou administrativas são levadas para decisão do Poder Judiciário.

II.Pode alterar a dinâmica entre os Poderes, influenciando políticas públicas.

III.É vedada pela Constituição, que determina que todos os conflitos sejam resolvidos apenas no âmbito do Poder Legislativo.

IV.Contribui para a garantia dos direitos fundamentais quando há omissão ou conflito entre os demais Poderes.

Estão corretas:

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

Questão 26

O governo brasileiro tem implementado políticas de incentivo ao uso de biocombustíveis, como o etanol e o biodiesel, com o objetivo de reduzir a dependência de combustíveis fósseis, diminuir a emissão de gases poluentes e promover o desenvolvimento econômico sustentável.

Considerando esse contexto, assinale a alternativa que apresenta informações corretas sobre o uso de biocombustíveis.

(A) O incentivo aos biocombustíveis aumenta exclusivamente os lucros de grandes multinacionais, sem trazer benefícios ambientais ou sociais.
(B) O uso de biocombustíveis diminui a emissão de gases de efeito estufa e contribui para a geração de empregos no setor agrícola e industrial.
(C) Os biocombustíveis diminuem a emissão de gases poluentes, mas aumentam o custo da produção agrícola nacional.
(D) Os biocombustíveis não apresentam impactos ambientais relevantes, sendo utilizados apenas para suprir a demanda nacional, aumentando a exportação de combustíveis fósseis.

Questão 27

A literatura mineira não se limita apenas ao passado barroco ou ao modernismo, mas também se projeta no cenário contemporâneo por meio de vozes que trazem novas perspectivas históricas, culturais e ambientais. Nesse sentido, Ailton Krenak tornou-se uma figura de destaque. Sobre sua trajetória e produção, assinale a alternativa correta.

(A) Embora mineiro, Krenak dedicou sua produção literária exclusivamente à história do ciclo do ouro em Minas Gerais, buscando resgatar o cotidiano das cidades barrocas do século XVIII.
(B) Ailton Krenak, nascido em Itabirinha (MG), é reconhecido por sua atuação como liderança indígena e por obras que refletem sobre a natureza, a crise ambiental e os caminhos para a humanidade no século XXI.
(C) A principal característica das obras de Krenak é a exaltação do progresso urbano-industrial de Minas Gerais, celebrando o desenvolvimento econômico da região e seus impactos ambientais positivos.
(D) Krenak foi o segundo indígena a ocupar uma cadeira na Academia Brasileira de Letras (ABL), após Daniel Munduruku, conhecido autor da literatura infanto-juvenil.

Questão 28

A tecnologia da informação e a Inteligência Artificial (IA) têm avançado rapidamente, impactando diferentes setores da sociedade. Analise as afirmativas abaixo e assinale V para verdadeiro e F para falso:

(__)A Inteligência Artificial pode ser aplicada em diagnósticos médicos, sistemas de reconhecimento facial, assistentes virtuais e análise de grandes volumes de dados.

(__)A principal função da Inteligência Artificial é substituir completamente o trabalho humano em todas as profissões, eliminando a necessidade de capacitação profissional.

(__)O uso de Inteligência Artificial está restrito a pesquisas acadêmicas e não possui impactos práticos no cotidiano da população.

(__)A Inteligência Artificial é utilizada em sistemas de robótica industrial, mas também pode ser aplicada em áreas como saúde, educação e segurança pública.

A sequência da análise correta é:

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

Questão 29

O Brasil apresenta um grande potencial para o crescimento econômico sustentável, em parte devido às suas características geográficas e climáticas. Mais de 90% da matriz elétrica brasileira têm origem em fontes renováveis, segundo a Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL).

Com base nesse contexto, assinale a alternativa que indica corretamente as três maiores fontes renováveis da matriz elétrica brasileira:

(A) Eólica, nuclear e solar.
(B) Solar, biomassa e geotérmica.
(C) Hídrica, eólica e biomassa.
(D) Hídrica, carvão mineral e eólica.

Questão 30

O Governo de Minas Gerais, por meio da Secretaria de Estado de Educação (SEE/MG), instituiu o programa "Minas com Todos – Acolher para Avançar", voltado para os servidores da educação. Qual é o objetivo deste programa?

(A) Oferecer exclusivamente aos alunos da rede estadual, práticas de acolhimento centralizando a política educacional no bem-estar físico.
(B) Substituir todos os programas de formação continuada de professores em Minas Gerais, centralizando exclusivamente a política educacional no bem-estar físico.
(C) Promover práticas de acolhimento, respeito à diversidade e valorização dos servidores, reforçando um ambiente de trabalho inclusivo e saudável.
(D) Priorizar apenas a capacitação técnica dos professores, sem contemplar ações voltadas à saúde e ao bem-estar dos demais servidores da educação.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Estrela Dalva/MG, analise as afirmativas abaixo sobre a Receita Municipal e assinale (V) para verdadeiro ou (F) para falso:

(__)A Receita Municipal pode ser constituída da arrecadação de tributos próprios, da participação em impostos da União e do Estado, do Fundo de Participação dos Municípios e da utilização de bens, serviços e atividades municipais.

(__)Pertencem ao Município 50% do produto da arrecadação do Imposto sobre a Propriedade Territorial Rural (ITR), relativamente aos imóveis situados em seu território.

(__)O Município faz jus a 25% do produto da arrecadação do ICMS, imposto de competência estadual.

(__)O Município recebe integralmente o produto da arrecadação do IPVA referente aos veículos licenciados em seu território.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta:

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

Questão 32

Em um curso de formação sobre gestão documental, um instrutor explicou a diferença entre ações de preservação e conservação aplicadas ao acervo físico de uma instituição. Com base nesse tema, analise as afirmativas a seguir:

I.A preservação envolve decisões estratégicas para garantir a longevidade dos documentos, incluindo ações institucionais de planejamento e políticas de acesso.

II.A conservação trata da aplicação de técnicas específicas para reparar, limpar e proteger fisicamente os documentos já existentes.

III.O armazenamento adequado, em ambiente com controle de umidade e temperatura, é uma prática que pode ser considerada tanto de conservação quanto de preservação.

IV.A digitalização elimina a necessidade de manter o documento original, desde que a imagem esteja legível e disponível.

Assinale a alternativa correta:

(A) As afirmativas III e IV estão corretas.
(B) As afirmativas II e IV estão corretas.
(C) As afirmativas I, II e III estão corretas.
(D) As afirmativas I, III e IV estão corretas.

Questão 33

O organograma é uma ferramenta fundamental para representar a estrutura organizacional de uma instituição, seja pública ou privada. Ele serve para ilustrar as relações hierárquicas, de coordenação e as responsabilidades dos setores, auxiliando no entendimento das funções, fluxos de comunicação e processos internos. Considerando os conceitos e tipos de organogramas, assinale a alternativa correta.

(A) Em um organograma matricial, um colaborador pode estar subordinado a mais de um gestor simultaneamente, refletindo projetos ou equipes multidisciplinares.

(B) A elaboração do organograma deve considerar apenas as funções formais, não contemplando processos informais ou fluxos de comunicação que ocorrem na prática.

(C) O organograma é um instrumento visual que representa a estrutura hierárquica da organização, facilitando a compreensão das relações de subordinação e coordenação.

(D) Organogramas funcionais exibem as funções ou atividades desempenhadas, sem necessariamente mostrar os cargos ou departamentos envolvidos.

Questão 34

O setor de Recursos Humanos desempenha papel estratégico e operacional dentro de órgãos públicos e instituições, atuando em diversas frentes relacionadas à gestão de pessoas. Dentre as atribuições a seguir, qual está corretamente associada a uma prática comum da área de Recursos Humanos?

(A) Coordenar o transporte institucional e a manutenção da frota, organizando escalas de veículos.

(B) Acompanhar processos de admissão, controle de frequência, licenças, férias e capacitação dos servidores.

(C) Elaborar licitações para compra de equipamentos, definindo critérios técnicos e acompanhamento de fornecedores.

(D) Gerenciar o protocolo de documentos sigilosos, controlando entrada e saída de processos administrativos.

Questão 35

Sobre os programas Microsoft Word, Excel e PowerPoint, assinale a alternativa que apresenta uma informação incorreta:

(A) No Excel, as fórmulas podem incluir funções matemáticas, financeiras, lógicas e de busca para análise e manipulação de dados.

(B) No Excel, não é possível criar gráficos a partir dos dados da planilha; para isso, é necessário exportar os dados para outro programa.

(C) No Word, é possível utilizar estilos para padronizar títulos, subtítulos e corpo do texto, facilitando a formatação consistente do documento.

(D) No PowerPoint, os slides podem conter animações e transições para tornar a apresentação mais dinâmica e atrativa.

Questão 36

Um servidor recém-empossado foi designado para redigir comunicações internas e externas de um órgão público federal. No início de suas atividades, ele consultou o Manual de Redação da Presidência da República para compreender os princípios que devem orientar a elaboração dos documentos oficiais. Com base nesse manual, qual das práticas abaixo está de acordo com os fundamentos e diretrizes da redação oficial?

(A) Utilizar linguagem informal e coloquial para garantir maior proximidade com o destinatário e facilitar a compreensão.

(B) Redigir documentos com vocativos personalizados, de acordo com o grau de intimidade com o destinatário.

(C) Empregar uma linguagem objetiva e impessoal, eliminando marcas de opinião pessoal e priorizando clareza e concisão.

(D) Adotar expressões excessivamente técnicas e detalhadas, mesmo que não sejam de fácil entendimento para o público.

Questão 37

Em uma unidade pública que recebe grande demanda diária de cidadãos, o setor de atendimento implantou um sistema de senhas para organizar o fluxo de pessoas, com o objetivo de evitar aglomerações e garantir um atendimento eficiente e equitativo. Considerando boas práticas de organização do atendimento ao público, assinale a alternativa que apresenta a conduta adequada:

(A) Orientar os usuários sobre o funcionamento do sistema de senhas e realizar os atendimentos conforme a ordem de chamada, garantindo transparência e respeito aos presentes.

(B) Permitir que usuários solicitem atendimento fora da ordem estabelecida quando alegarem urgência, sem realizar qualquer tipo de registro ou controle.

(C) Atender os usuários que chegarem primeiro ao balcão, mesmo que não estejam seguindo a ordem de senhas, para agilizar o atendimento.

(D) Priorizar o atendimento de pessoas conhecidas da equipe, como forma de valorizar o vínculo com a comunidade.

Questão 38

Uma prefeitura pretende contratar uma empresa para desenvolver um sistema de gestão integrada que atenda simultaneamente às áreas de saúde, educação e finanças, com soluções tecnológicas inovadoras. Durante a fase preparatória, foi constatado que não é possível definir previamente qual seria a melhor solução técnica disponível no mercado. A equipe de planejamento busca uma modalidade que permita à Administração dialogar com os interessados antes de solicitar as propostas finais. Considerando os princípios que regem as licitações públicas e as modalidades previstas na Lei nº 14.133/2021, qual é a opção mais compatível com esse cenário?

(A) Concurso, já que envolve a apresentação de ideias para projetos relacionados à tecnologia e inovação.

(B) Diálogo competitivo, pois possibilita à Administração interagir com os licitantes para construir, em conjunto, a melhor solução para o objeto pretendido.

(C) Pregão, por permitir a escolha da proposta mais vantajosa, mesmo quando não há clareza total sobre as especificações técnicas.

(D) Concorrência, por ser aplicável a qualquer contratação de maior complexidade técnica e valor elevado.

Questão 39

Em relação à ética e à conduta no serviço público, o relacionamento do servidor com colegas de trabalho e com a comunidade deve ser orientado por princípios fundamentais da Administração Pública e pelo respeito ao interesse coletivo. Julgue e assinale a alternativa que apresenta uma conduta compatível com os deveres éticos do servidor público:

(A) Reforçar suas opiniões pessoais nas decisões administrativas, desde que tenha boa intenção e argumentos consistentes.

(B) Atuar com cortesia, respeito e imparcialidade no trato com a equipe e com os cidadãos, independentemente de suas crenças, opiniões ou posição social.

(C) Priorizar relações pessoais para facilitar a comunicação com determinados grupos ou setores da sociedade.

(D) Evitar o envolvimento direto com o público sempre que possível, a fim de preservar a neutralidade e manter foco nas tarefas internas.

Questão 40

Faz parte das atribuições de determinados servidores públicos ou profissionais administrativos auxiliar na organização de eventos e reuniões institucionais, garantindo o bom andamento das atividades e a imagem profissional do órgão. Considerando boas práticas para essa função, qual das ações abaixo contribui de forma adequada para a organização eficiente de um evento ou reunião?

(A) Priorizar a ornamentação estética do ambiente como principal fator de sucesso do evento, mesmo que comprometa a funcionalidade.

(B) Evitar interferência na dinâmica do evento, mesmo que haja problemas com som, cadeiras ou material de apoio, respeitando a autonomia dos convidados.

(C) Garantir a preparação do ambiente, verificação de recursos audiovisuais, recepção dos participantes e registro da reunião, quando necessário.

(D) Limitar-se ao envio de convites e deixar os demais detalhes sob responsabilidade dos participantes, para não gerar sobrecarga na equipe organizadora.

Realização

