202

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADA DOS GUIMARÃES - MT

EDITAL N.º 01/2026

OPERADOR DE SISTEMA DE ÁGUA

Duração: 4h (quatro horas)

Leia atentamente as instruções a seguir.

01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este caderno, com **30 (trinta)** questões da prova objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo.

CONHECIMENTOS BÁSICOS				CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
LÍNGUA PORTUGUESA	RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO	CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO MUNICIPAL	NOÇÕES DE INFORMÁTICA	
1 a 5	6 a 8	9 a 13	14 a 15	16 a 30

b) Um cartão de respostas, destinado à marcação da alternativa correta.

02 Verifique se esse material está em ordem e se o seu nome, RG, cargo e número de inscrição conferem com os dados que aparecem no cartão de respostas. Caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

03 Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do cartão de respostas, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta.

04 No cartão de respostas da prova objetiva, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra correspondente ao número da questão e preenchendo todo o espaço interno, com caneta esferográfica de tinta na cor azul ou preta, de forma contínua e densa.

Exemplo: Ⓐ ● Ⓒ Ⓓ

05 Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro) alternativas,** classificadas com as letras "A", "B", "C" e "D", mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar uma alternativa. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

06 O candidato poderá entregar seu cartão de respostas, seu caderno de questões e retirar-se da sala de prova somente depois de decorrida **1 (uma) hora** do início da prova. O candidato que insistir em sair da sala de prova antes do tempo previsto, descumprindo, portanto, o aqui disposto, deverá assinar o termo de ocorrência declarando sua desistência do certame, termo esse que será lavrado pelo coordenador do local.

07 Só será permitido ao candidato levar o **caderno de questões** faltando **1 (uma) hora** para o horário de término da prova.

08 Não será permitida a cópia de gabarito no local de prova. Ao terminar a prova, o candidato entregará, obrigatoriamente, o seu cartão de respostas. **O candidato que se retirar da sala levando o cartão de respostas estará automaticamente eliminado do certame.**

09 Reserve os **30 (trinta)** minutos finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em consideração para a correção.

10 Os **3 (três)** últimos candidatos permanecerão sentados até que todos concluam a prova ou que termine o tempo de duração da prova, devendo assinar a ata de sala e retirar-se juntos.

Selecon
Instituto Nacional de Seleções e Concursos

CONHECIMENTOS BÁSICOS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir.

Tremor de magnitude 6,1 atinge Indonésia três dias depois de terremoto

Um terremoto de magnitude 6,1 atingiu a Indonésia nesta terça-feira, 18, três dias após o tremor que deixou pelo menos 68 mortos no país do Sudeste Asiático. A Agência de Meteorologia, Climatologia e Geofísica da Indonésia (BMKG) informou que o terremoto ocorreu às 13h02 no horário local (3h02 em Brasília), a 29 quilômetros de profundidade e a 160 quilômetros a sudoeste de Nias Selatan, na ilha de Sumatra, no oeste do país.

Segundo a agência, não há potencial para tsunami. Até o momento, não há relatos de vítimas. A Indonésia ainda contabiliza os danos provocados pelo forte tremor que atingiu a região da ilha de Flores, no leste do país, por volta das 6h do último sábado, 15, no horário local.

O Serviço Geológico dos Estados Unidos informou que o terremoto de magnitude 7,7 ocorreu a 10 quilômetros de profundidade e a 68 quilômetros a noroeste de Ende, na província de Sonda Oriental.

Pelo menos 68 pessoas morreram e 213 ficaram feridas. A Agência Nacional de gestão de Desastres afirmou que mais de 19 mil pessoas estavam abrigadas em tendas, centros de acolhimento e acampamentos improvisados após o tremor danificar pelo menos 4,5 mil casas.

Ainda de acordo com o órgão federal, 122 unidades de saúde, 252 escolas e 84 locais de culto também foram danificados. Alertas de tsunami chegaram a ser emitidos, mas foram posteriormente cancelados. As autoridades registraram mais de 2,1 mil réplicas até esta terça-feira, mas apenas 70 foram sentidas pelos moradores.

A Indonésia é um arquipélago com mais de 17 mil ilhas e está sujeita a terremotos e erupções vulcânicas devido à sua localização no Círculo de Fogo do Pacífico.

Fonte: https://odia.ig.com.br/mundo-e-ciencia/2026/08/7292169-tremor-de-magnitude-61-atinge-indonesia-tres-dias-depois-de-terremoto.html. Acesso em 18/08/2026

1. A relação entre as informações apresentadas no primeiro e no segundo parágrafos permite compreender que o terremoto de magnitude 6,1:

A) ocorreu na ilha de Flores e deixou vítimas entre os moradores da região
B) aconteceu três dias antes do terremoto de magnitude 7,7 que atingiu a Indonésia
C) provocou danos semelhantes aos registrados pelo terremoto que atingiu a ilha de Flores
D) ocorreu três dias após um terremoto de maior magnitude que havia provocado mortes e danos materiais no país

2. A expressão "**Ainda de acordo com o órgão federal**" (5º parágrafo) contribui para a progressão do texto, porque:

A) retoma a agência responsável pelas informações sobre mortos e feridos
B) identifica uma nova instituição responsável pelo monitoramento dos terremotos
C) retoma o Serviço Geológico dos Estados Unidos e acrescenta dados sobre os danos
D) substitui a referência à agência de meteorologia e introduz informações sobre as réplicas

3. A informação apresentada no último parágrafo contribui para o texto ao:

A) explicar os danos causados pelo terremoto de magnitude 7,7
B) indicar uma característica geográfica relacionada à ocorrência de terremotos
C) apresentar as principais vítimas dos terremotos ocorridos recentemente no país
D) comparar a localização da Indonésia com a de outros países atingidos por terremotos

4. No trecho "A Indonésia **é** um arquipélago com mais de 17 mil ilhas" (6º parágrafo), a forma verbal destacada está na:

A) primeira pessoa do singular do presente do indicativo
B) segunda pessoa do singular do presente do subjuntivo
C) terceira pessoa do singular do presente do indicativo
D) terceira pessoa do singular do presente do subjuntivo

5. No período "A Indonésia é um arquipélago com mais de 17 mil ilhas e está sujeita a terremotos" (6º parágrafo), as duas orações são:

A) subordinadas, pois a segunda oração explica a primeira
B) subordinadas, pois uma depende sintaticamente da outra
C) coordenadas, pois a segunda oração apresenta a causa da primeira
D) coordenadas, pois apresentam informações independentes ligadas por "e"

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

6. Um entregador de aplicativo realiza seu trajeto habitual em 40 minutos, mantendo uma velocidade média constante de 60 km/h. Nos dias de trânsito livre, ele consegue fazer esse mesmo percurso mantendo uma velocidade média de 80 km/h. Nesses dias, o tempo gasto por esse entregador para realizar a entrega será de:

A) 25 minutos
B) 30 minutos
C) 35 minutos
D) 40 minutos

7. Em um estacionamento, há 5 vagas consecutivas e paralelas reservadas para 5 veículos de cores distintas: azul, branco, preto, prata e vermelho. Por motivos operacionais, determinou-se que nem o carro preto nem o carro vermelho podem ocupar as vagas das extremidades (primeira ou última vaga). O número de maneiras possíveis de estacionar os 5 veículos nessas vagas é:

A) 72
B) 48
C) 36
D) 24

8. Em uma repartição pública municipal, trabalham 12 agentes administrativos com idade média de 34 anos e 8 analistas técnicos com idade média de 44 anos. A média de idade do conjunto formado por todos os 20 servidores dessa repartição é igual a:

A) 38 anos
B) 40 anos
C) 42 anos
D) 44 anos

CONHECIMENTOS GERAIS E LEGISLAÇÃO MUNICIPAL

9. Durante a República Velha, a política brasileira foi marcada pela predominância das oligarquias estaduais e por mecanismos de controle eleitoral. Nesse contexto, é correto afirmar que o(a):

A) política dos governadores consolidou a articulação entre o governo federal e as oligarquias estaduais, mediante apoio político recíproco
B) coronelismo caracterizou-se pelo controle político federal exercido pelos chamados coronéis, frequentemente baseado em relações de dependência e no voto de seus subordinados
C) voto de cabresto consistia na política de fortalecer a liberdade de escolha dos eleitores, que passaram a votar de maneira independente após a implantação do voto secreto durante a República Velha
D) política do café com leite representou a alternância sistemática da Presidência da República entre os estados de São Paulo (maior colégio eleitoral) e Minas Gerais (estado mais rico), sem participação relevante de outras oligarquias estaduais

10. O Estado Novo, instaurado por Getúlio Vargas em 10 de novembro de 1937, caracterizou-se pela centralização do poder político e pela restrição das liberdades democráticas. Considerando as características desse período, pode-se afirmar que o Estado Novo:

A) manteve a Constituição de 1934 e instituiu eleições presidenciais diretas
B) preservou a autonomia dos estados e ampliou a participação política, mantendo eleições regulares para a Presidência da República durante todo o período
C) foi marcado pela ampla liberdade partidária e pelo fortalecimento do Poder Legislativo, que passou a exercer maior controle sobre o governo federal
D) concentrou poderes no Executivo, suprimiu a atividade político-partidária e restringiu direitos e liberdades, sob um regime autoritário liderado por Getúlio Vargas

11. Considerando os aspectos históricos e geográficos do Município de Chapada dos Guimarães, no Estado de Mato Grosso, verifica-se que:

A) o Parque Nacional da Chapada dos Guimarães foi criado em 1961 e está integralmente localizado dentro do município
B) Chapada dos Guimarães situa-se no litoral de Mato Grosso e apresenta relevo predominantemente formado por planícies costeiras e manguezais
C) o município surgiu a partir da exploração aurífera no século XVIII e sua denominação passou por formas como Sant'Ana de Chapada e Chapada de Cuiabá
D) o município foi fundado no século XIX por imigrantes europeus, que estabeleceram as primeiras atividades agrícolas e comerciais da região, sem influência significativa das expedições bandeirantes ou da ocupação promovida pelos colonizadores portugueses

12. Considerando as disposições da Lei Orgânica do Município de Chapada dos Guimarães (MT), especialmente quanto ao processo de alteração da própria Lei Orgânica, observa-se que a:

A) Lei Orgânica pode ser emendada por proposta do Procurador-Geral
B) Lei Orgânica pode ser emendada por proposta de dois terços dos vereadores
C) proposta de emenda à Lei Orgânica deve ser aprovada em dois turnos, por um terço dos membros da Câmara Municipal
D) proposta de emenda à Lei Orgânica poderá ser apresentada por um terço dos membros da Câmara, pelo Prefeito ou por cinco por cento dos eleitores do Município, sendo necessária sua aprovação em dois turnos, com intervalo mínimo de dez dias, por dois terços dos membros da Câmara

13. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Chapada dos Guimarães (MT), pode-se afirmar que a fiscalização contábil, financeira, orçamentária, operacional e patrimonial do Município será exercida:

A) somente pela Câmara, mediante controle externo
B) exclusivamente pelo Tribunal de Contas, mediante controle externo
C) pelo Tribunal de Contas, mediante controle externo, e pelo sistema de controle interno de cada Poder
D) pela Câmara Municipal, mediante controle externo, e pelo sistema de controle interno de cada Poder, abrangendo a administração direta, indireta e fundacional quanto à legalidade, legitimidade, economicidade, aplicação das subvenções e renúncia de receitas

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

14. No uso dos recursos do editor de textos *Word 2013 BR*, um funcionário de nível médio da Prefeitura de Chapada dos Guimarães (MT) selecionou o título de um texto em digitação e aplicou o tipo de alinhamento centralizado. Nesse aplicativo, essa ação pode ser executada pelo acionamento de um ícone existente na "Faixa de Opções" ou, como alternativa, por meio da execução de um atalho de teclado. Esse ícone e esse atalho de teclado são:

A)  e Ctrl + C
B)  e Ctrl + E
C)  e Ctrl + C
D)  e Ctrl + E

15. A planilha da figura abaixo foi elaborada no *Excel* do pacote *MS Office 2013 BR*.



	A	B	C	D
1	CHAPADA DOS GUIMARÃES PREFEITURA			
	TRABALHANDO POR NOSSA GENTE			
2	TABELA – 2026			
3				
4	#	CARGO - NÍVEL	CÓDIGO	VALOR
5	1	FUNDAMENTAL	2	R$ 2.522,00
6	2	MÉDIO	3	R$ 3.783,00
7	3	MÉDIO TÉCNICO	4	R$ 5.044,00
8	4	SUPERIOR	5	R$ 6.305,00
9				
10		VALOR de REFERÊNCIA :		R$ 1.261,00

O conteúdo mostrado em D5 foi obtido por meio da inserção de uma fórmula que multiplica o código em C5 pelo valor de referência em D10, usando o conceito de referência absoluta. Para finalizar, a fórmula em D5 foi copiada para as células D6, D7 e D8. Nesse contexto, as fórmulas inseridas em D5 e D8 foram, respectivamente:

A) =MULT(C5;D10) e =MULT(C8;D10)
B) =MULT(C5;&D&10) e =MULT(C8;&D&10)
C) =MULT(C5;#D#$10) e =MULT(C8;#D#10)
D) =MULT(C5;@D@10) e =MULT(C8;@D@10)

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16. Durante o exercício de suas atividades, o Operador de Sistema de Água pode precisar conduzir um veículo da empresa para realizar inspeções, transportar ferramentas ou deslocar-se até unidades do sistema. Nessa situação, a direção segura e responsável exige que o condutor:

A) mantenha velocidade compatível com as condições da via, respeite a sinalização de trânsito e permaneça atento durante todo o deslocamento
B) ultrapasse os limites de velocidade sempre que a atividade operacional exigir que o deslocamento seja realizado com maior rapidez
C) priorize a rapidez no deslocamento quando estiver atendendo a uma demanda operacional, desde que utilize o cinto de segurança
D) utilize o telefone celular durante a condução quando o veículo estiver trafegando em velocidade reduzida

17. Durante a realização das atividades em uma unidade do sistema de abastecimento de água, a conservação do ambiente de trabalho contribui para a segurança e para o bom funcionamento das instalações. Nesse contexto, uma atitude adequada do operador consiste em:

A) armazenar materiais em locais inadequados
B) manter o local de trabalho limpo e organizado
C) deixar ferramentas sobre as áreas de circulação
D) utilizar equipamentos sem verificar seu estado de conservação

18. Durante uma atividade de manutenção em uma instalação hidráulica, o operador identifica risco de contato com água e componentes energizados. Diante disso, para realizar o serviço com segurança, deve-se:

A) manter os componentes energizados durante a manutenção
B) utilizar ferramentas sem isolamento elétrico
C) executar o serviço sem verificar os riscos
D) desligar a energia antes do serviço

19. Durante a execução de uma atividade que apresenta risco ao trabalhador, o uso de Equipamento de Proteção Individual (EPI) deve atender às características do serviço realizado. Para garantir a proteção durante a atividade, o operador deverá:

A) usar o EPI adequado ao risco
B) utilizar o EPI somente quando solicitado
C) dispensar o EPI quando a atividade for rápida
D) compartilhar o EPI de uso individual com outros trabalhadores

20. Em um sistema de abastecimento de água, diferentes unidades desempenham funções específicas, desde a retirada da água do manancial até sua chegada aos consumidores. A unidade responsável pela retirada da água do manancial é denominada:

A) adução
B) captação
C) reservação
D) distribuição

21. Durante a operação de um sistema de abastecimento de água, uma alteração no fluxo de água em determinada tubulação exige uma manobra de registro. Para realizar essa operação de forma adequada, o operador deve:

A) fechar o registro rapidamente para interromper o fluxo
B) abrir o registro completamente para aumentar a pressão
C) manobrar o registro gradualmente, observando o comportamento do sistema
D) manter o registro na mesma posição, independentemente das condições operacionais

22. Em uma Estação de Tratamento de Água (ETA), a água passa por diferentes etapas de tratamento antes de ser encaminhada ao sistema de distribuição. Ao final desse processo, a liberação da água para distribuição deve ocorrer somente após a:

A) conclusão da etapa de filtração
B) emissão do resultado de turbidez da água
C) publicação do resultado da demanda química de oxigênio
D) verificação dos parâmetros de controle de qualidade estabelecidos

23. Em uma Estação de Tratamento de Água (ETA), a água bruta apresenta partículas que permanecem dispersas e dificultam sua remoção. Para favorecer a retirada dessas partículas nas etapas seguintes, a ETA utiliza processos de:

A) filtração e desinfecção
B) coagulação e floculação
C) reservação e distribuição
D) adução e armazenamento

24. Em uma estação elevatória, o operador prepara a motobomba para iniciar o bombeamento. Antes de colocá-la em funcionamento, ele deve verificar as condições de operação do conjunto, incluindo o(a):

A) escorva da bomba e as condições da sucção
B) funcionamento da bomba antes da verificação da sucção
C) pressão de recalque somente após o desligamento da bomba
D) acionamento da motobomba antes da verificação da escorva

25. Durante a operação de uma estação elevatória, o operador acompanha a vazão, a pressão e o tempo de funcionamento registrado no horímetro. Ao identificar uma alteração na vazão durante o funcionamento do sistema, o operador deve:

A) ignorar a alteração
B) manter o equipamento em operação
C) verificar os demais parâmetros e as condições de funcionamento
D) alterar a pressão do sistema sem verificar os demais parâmetros operacionais

26. Durante o monitoramento de um reservatório de distribuição, o operador verifica que o nível de água está próximo do limite mínimo estabelecido para a operação. Nessa situação, deve-se:

A) registrar a leitura do reservatório
B) aguardar a recuperação natural do nível
C) adotar o procedimento operacional previsto
D) alterar a distribuição sem avaliar o nível disponível

27. Em um sistema de abastecimento de água equipado com telemetria, o painel de controle remoto indica uma alteração na pressão de determinada parte da rede. Diante dessa informação, o operador deve:

A) ignorar a indicação do painel
B) verificar a informação e as condições do sistema
C) alterar imediatamente os parâmetros de operação
D) desligar automaticamente os equipamentos monitorados

28. Durante a operação de uma rede de distribuição, o operador identifica um vazamento em determinado trecho que necessita de manutenção. Para realizar a intervenção de forma segura e adequada, nessa situação, a conduta adequada consiste em:

A) registrar o vazamento
B) manter a rede em operação
C) seguir o procedimento operacional previsto
D) realizar a manutenção sem isolar o trecho afetado

29. Durante a inspeção de uma motobomba, o operador identifica aumento de vibração, ruído incomum e aquecimento acima do habitual. Em situações como essa, não havendo procedimento que autorize a intervenção direta do operador, ele deve:

A) aguardar a falha
B) manter o equipamento em operação
C) realizar ajustes no motor sem comunicar a manutenção
D) comunicar a anormalidade e registrar os sinais observados

30. Durante a rotina de uma estação elevatória, o operador realiza leituras de tensão, amperagem e pressão, além de verificar o funcionamento dos equipamentos. Ao preencher o relatório operacional, essas informações devem ser:

A) registradas de forma incompleta, priorizando apenas os valores alterados
B) registradas fielmente, incluindo as medições e observações realizadas
C) omitidas quando consideradas irrelevantes para o funcionamento
D) estimadas quando os valores não forem medidos