



Município de São Lourenço do Sul/RS
Concurso Público 01/2026

CADERNO DE PROVA

FISCAL DE OBRAS

INSTRUÇÕES



Confira se esse Caderno de Prova contém a quantidade de questões indicadas. A substituição deste Caderno de Prova ocorre apenas antes de iniciar a prova.

PROVA TEÓRICO-OBJETIVA



4 horas



40 questões



4 alternativas



Saída permitida somente após 1 hora de prova



O candidato só poderá levar este Caderno após 1 hora de prova

- ⊗ O tempo de prova inclui o preenchimento do Cartão-Resposta.
- ⊗ Nenhuma informação acerca do conteúdo das questões será fornecida pelo Fiscal de Sala, pois é parte integrante da prova.
- ⊗ Antes de sair da Sala de Prova, entregue o Cartão-Resposta ao Fiscal de Sala, **devidamente assinado**, e, após, se desloque imediatamente para a saída do local de prova.
- ⊗ Ao final da prova, os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na Sala de Prova até que o último termine a sua prova, devendo ambos testemunhar a devolução e o lacre dos documentos.
- ⊗ A divulgação do gabarito preliminar se dará conforme Cronograma de Execução do certame.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS À LEGALLE CONCURSOS. PROIBIDO REPRODUÇÃO.

RASCUNHO PARA GABARITO

01	06	11	16	21	26	31	36
02	07	12	17	22	27	32	37
03	08	13	18	23	28	33	38
04	09	14	19	24	29	34	39
05	10	15	20	25	30	35	40

Para responder às questões 01 a 06, leia o texto abaixo.

Desigualdades de gênero no serviço público

Em 1950, a população economicamente ativa (PEA) feminina era de 13,6%; em 1970, alcançou 18,5%; em 1991, 32,9%; em 2000, 44,1%; e em 2010, 48,9% (Censos Demográficos/IBGE).

Contudo, essa incorporação não significou a construção da igualdade plena entre homens e mulheres no mundo do trabalho. **Embora** tenham, em média, mais anos de estudos, maiores taxas de alfabetização e de frequência líquida escolar no ensino superior, e sejam 61,2% de concluintes, **as mulheres apresentam uma taxa de desocupação quase 80% superior à masculina**. Ou seja, mesmo com maior escolaridade, elas ainda encontram maior dificuldade de inserção no mercado de trabalho em relação aos homens.

Os papeis desempenhados socialmente por mulheres e homens advêm de uma construção histórica que intervém negativamente na qualidade de vida da mulher. Desde criança, a sociedade ensina que *existem funções e posturas distintas entre mulheres e homens, em que aquelas desempenham uma atitude de subordinação e submissão perante esses*.

O grande problema disso é que se dissemina na sociedade uma visão estereotipada do feminino e do masculino, que gera consequências gravíssimas, opressivas e insustentáveis. O fato de as mulheres, mesmo com iguais ou superiores índices de escolaridade, apresentarem menores taxas de ocupação e perceberem menores rendimentos demonstra que a desigualdade entre mulheres e homens na inserção no mercado de trabalho pode apenas ser atribuída a fatores discriminatórios e culturais que organizam a vida social.

Com a entrada massiva das mulheres no mercado de trabalho, essa divisão pouco se alterou. Muitas mulheres acumulam o trabalho reprodutivo com o trabalho produtivo, o que implica maior dificuldade de ascensão nas carreiras profissionais. Pesquisas com base em dados públicos concluem que, considerando as horas gastas no trabalho principal e nos afazeres domésticos, as mulheres ocupadas trabalham semanalmente cinco horas a mais que os homens.

Uma vez que as tarefas domésticas e de cuidados (de crianças, de idosos e de doentes) permanecem sendo atribuição majoritariamente feminina, muitas mulheres não ingressam ou não permanecem no mercado de trabalho, o que explica a menor taxa de atividade feminina em relação à masculina (64,2% contra 86,2%).

Para as mulheres, a divisão sexual do trabalho impede também o exercício satisfatório de outras atividades, como educação, participação em associações e partidos, lazer, esporte e cuidado de si. A possibilidade de

uma rotina profissional conjugada aos afazeres torna menor o tempo livre das mulheres para a participação política. *Já que as mulheres são socializadas para o mundo do privado em detrimento da autonomia e da busca dos próprios desejos, lançar-se em uma área considerada masculina, como a política, por exemplo, pode trazer problemas de conciliação entre funções que socialmente se espera que elas desempenhem.*

A discussão sobre a participação efetiva das mulheres nas diversas esferas de poder não deve ocorrer apenas do ponto de vista de um direito enquanto cidadãs. Ao contrário, a ampliação da inserção das mulheres é um dever do Estado, um ato que contribui para o fortalecimento da democracia brasileira. A diminuta representação e a restrita atuação feminina nesses espaços enfraquecem o sistema democrático.

Fonte: Adaptado do Artigo de Camila Firmino e Filipe da Silva. Desigualdades de gênero no serviço público... – Brasília: Enap, 2015.

Questão 01. Assinale a alternativa CORRETA sobre as justificativas de acentuação das palavras nos retângulos destacados no texto.

- (A) O acento agudo nos vocábulos **públicos**, **histórica** e **política** responde a uma mesma regra, pois se classificam como proparoxítonas, as quais são acentuadas.
- (B) O vocábulo **papeis** deveria ser acentuado por se tratar de paroxítona, pois o acento diferencial se dá pela tonicidade dos ditongos abertos “éi”.
- (C) Em **insustentáveis**, acentua-se pois o vocábulo termina em ditongo decrescente tônico “-eis”.
- (D) Em **também** o acento agudo é indicativo de desinência verbal, isento de valor prosódico.

Questão 02. No trecho em itálico no fim do terceiro parágrafo, os pronomes demonstrativos destacados cumprem papel coesivo anafórico na progressão do texto. Avaliando esse uso, é CORRETO afirmar que:

- (A) **aquelas** retoma o termo antecedente imediatamente mais próximo (“homens”), e **esses** retoma o termo mais distante (“mulheres”), indicando inversão de papéis com finalidade estilística.
- (B) **aquelas** refere-se a “mulheres” (elemento mais distante), porém o emprego de **esses** deve ser substituído por “estes” para referir-se adequadamente ao termo mais próximo (“homens”).
- (C) A escolha dos pronomes demonstra uma relação sintática de equipolência, em que tanto **aquelas** quanto **esses** referenciam, de modo neutro e não marcado, o termo composto anterior “funções e posturas”.
- (D) O uso de **esses** justifica-se por retomar o núcleo principal do período anterior, enquanto **aquelas** atua na substituição do complemento nominal.

Questão 03. Analise a implicação semântica das locuções conjuntivas inseridas nestes períodos contíguos ao sentido do texto:

- I. **Embora**, no segundo parágrafo.
II. **Uma vez que**, no sexto parágrafo.

As conjunções subordinativas em destaque acima estabelecem nos períodos em que estão inseridas, respectiva e semanticamente, relações de:

- (A) Causalidade e consequência temporal.
(B) Condição estrita e concessão ilógica.
(C) Concessão e causalidade.
(D) Comparação hipotética e consecutividade lógica.

Questão 04. No segundo parágrafo, no trecho em negrito, a crase foi empregada em **à masculina**. Considerando isso, assinale a alternativa que justifica a ocorrência da crase no contexto apresentado.

- (A) A crase é motivada por ser uma locução adverbial feminina de base adjetiva, tornando o acento grave obrigatório independentemente do termo regente.
(B) A ocorrência do acento grave é justificada pela fusão da preposição "a", exigida pelo termo regente "superior", com o artigo definido feminino "a", que determina o substantivo elíptico "taxa" na comparação.
(C) Trata-se de um caso excepcional de crase facultativa diante de pronomes e expressões adjetivas femininas.
(D) O acento grave registra a contração da preposição "a", exigida pela regência do verbo transitivo "apresentam", com o artigo feminino que introduz um complemento adverbial restritivo deslocado para o final da frase.

Questão 05. Avalie a pontuação no fragmento sublinhado em itálico no final do sétimo parágrafo. No que se refere à sintaxe de pontuação e suas implicações restritivas e expansivas de sentido, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A vírgula após a palavra **desejos** constitui erro porque rompe a integridade do sujeito sintático de **lançar-se em uma área...** perante seu respectivo predicado verbal na oração principal.
(B) As vírgulas empregadas para delimitar as expressões **como a política** e **por exemplo** justificam-se por isolarem termos de natureza intercalada com valor explicativo e exemplificativo, respectivamente.
(C) A remoção das vírgulas atreladas ao termo explicativo **como a política** transformaria esse vocábulo em uma exigência restritiva absoluta, indicando ao leitor que existem outras políticas estritamente femininas.
(D) A vírgula alocada após a palavra **desejos** é facultativa, uma vez que isola no período principal uma oração subordinada adverbial causal.

Questão 06. Considerando a oração sublinhada no quarto parágrafo do texto, ao passar a locução verbal da oração **pode apenas ser atribuída** para a voz ativa, adequando a regência do verbo **atribuir**, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A conversão resulta em **Fatores discriminatórios e culturais podem apenas atribuir a desigualdade entre mulheres e homens...**, pois **fatores** exerce a função de agente da passiva no texto.
(B) A conversão exige a inclusão de um sujeito agente não expresso no texto (como, "os especialistas"; "a sociedade"), pois **a fatores discriminatórios e culturais** atua como objeto indireto e não como agente da passiva.
(C) A transformação exige, obrigatoriamente, o uso da partícula apassivadora **Atribuem-se apenas a fatores discriminatórios e culturais a desigualdade...**, mantendo a linearidade e a mesma estrutura sintática sem alterar o foco temático.
(D) Para transpor à voz ativa, o sujeito paciente deve converter-se em objeto indireto **Pode-se atribuir apenas à desigualdade os fatores discriminatórios e culturais**.

MATEMÁTICA

Questão 07. Um funcionário de uma unidade de saúde verificou que um frasco de medicamento de 1 litro será distribuído em doses individuais de 5 mililitros para os pacientes em atendimento. Ele precisa calcular o número total de doses que poderão ser obtidas a partir de 8 frascos completos deste medicamento para garantir o abastecimento da farmácia durante o plantão de fim de semana. Assim, qual é o total de doses individuais que estarão disponíveis para o uso imediato?

- (A) 1.600.
(B) 800.
(C) 1.200.
(D) 1.500.

Questão 08. Um projeto de reflorestamento em uma área urbana prevê o plantio de mudas em fileiras. O jardineiro responsável notou que se colocar 15 mudas por fileira, ou 20 mudas por fileira, ou ainda 25 mudas por fileira, sempre sobrarão o mesmo número de mudas, que é zero. Ele deseja saber qual é a menor quantidade total de mudas que ele deve ter em estoque para que qualquer uma dessas três formas de organização seja possível.

Diante disso, qual é o número mínimo de mudas necessárias?

- (A) 600.
(B) 200.
(C) 300.
(D) 150.

Questão 09. Um reservatório de água que abastece um prédio público tem capacidade para 15.000 litros. Devido a um problema técnico, 20% da água foi perdida por vazamento antes que o reparo fosse concluído. Após o conserto, o zelador utilizou mais 3.000 litros para a limpeza das áreas comuns. Considerando que o reservatório estava inicialmente cheio, quantos litros de água restaram para o consumo regular dos servidores após todos esses eventos de perda e uso?

- (A) 9.000.
- (B) 10.000.
- (C) 6.500.
- (D) 8.500.

Questão 10. Um lote de vacinas com 4.500 unidades deve ser distribuído entre 15 postos de saúde de forma igualitária. Durante o transporte, 300 vacinas foram danificadas e tiveram que ser descartadas. O coordenador de logística precisa recalcular quantas vacinas cada posto de saúde receberá agora, considerando que a distribuição continuará sendo feita de forma equitativa entre os mesmos 15 postos originais. Diante disso, qual será a nova cota de vacinas destinada a cada unidade?

- (A) 270.
- (B) 310.
- (C) 280.
- (D) 320.

Questão 11. Um técnico de informática precisa instalar cabos de rede em um escritório. Ele tem três rolos de cabos com comprimentos de 48 metros, 72 metros e 120 metros. Ele deseja cortar esses rolos em pedaços de mesmo comprimento, sendo este o maior comprimento possível, para evitar desperdícios e sobras de fios. Após realizar o corte, conforme planejado, qual será o comprimento, em metros, de cada um dos pedaços de cabo de rede obtidos pelo técnico para a instalação?

- (A) 36.
- (B) 24.
- (C) 18.
- (D) 48.

Questão 12. Um assistente administrativo comprou 12 pacotes de café por 15 reais cada e 8 pacotes de açúcar por 4 reais cada para a copa da repartição. No momento do pagamento, ele apresentou uma nota fiscal anterior que lhe dava direito a um desconto fixo de 12 reais no valor total da compra. Considerando que ele pagou com uma nota de 200 reais, qual foi o valor do troco, em números naturais, que o assistente recebeu e deve devolver para a tesouraria do órgão público?

- (A) R\$ 0,00.
- (B) R\$ 3,00.
- (C) R\$ 12,00.
- (D) R\$ 20,00.

INFORMÁTICA

Questão 13. Um servidor foi designado para elaborar um relatório técnico detalhado no Microsoft Word 365, contendo diversos capítulos, seções e subseções. Considerando que o documento sofrerá atualizações frequentes ao longo de sua elaboração, o servidor deseja inserir um sumário automático, capaz de refletir corretamente a estrutura do texto e atualizar, de forma dinâmica, os títulos e as respectivas páginas sempre que houver alterações no conteúdo. Nesse contexto, para atingir esse objetivo de forma adequada, o servidor deve utilizar qual recurso do Word?

- (A) Estilos.
- (B) Painel de Seleção.
- (C) Referência Cruzada.
- (D) Marcar Entrada.

Questão 14. Um servidor público está elaborando um documento no Microsoft Word 365 e inseriu uma tabela para organizar informações. Considerando os recursos de formatação disponíveis para tabelas, analise as assertivas:

- I. O alinhamento do conteúdo dentro das células pode ser ajustado tanto horizontal quanto verticalmente.
- II. O botão **Sombreamento** não está disponível para tabelas, uma vez que existe um recurso específico para essa finalidade na opção **Estilos de Tabela**.
- III. As bordas de uma tabela podem ser personalizadas quanto à cor, espessura e estilo de linha.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 15. Durante a navegação na internet por meio do Google Chrome, um usuário utiliza diferentes funcionalidades do navegador para melhorar sua experiência de acesso a páginas web, bem como interage com mecanismos de armazenamento de dados utilizados pelos sites. Com base nesse contexto, analise as partes abaixo:

(1ª parte): As guias permitem ao usuário acessar diferentes páginas da web dentro de uma única janela do Chrome.

(2ª parte): Um mesmo site pode armazenar múltiplos cookies no navegador, cada um com finalidades distintas.

Pode-se afirmar que:

- (A) Apenas a 1ª parte está correta.
- (B) Apenas a 2ª parte está correta.
- (C) Ambas as partes estão corretas.
- (D) Ambas as partes estão incorretas.

Questão 16. Um servidor público, utilizando o Google Chrome em um computador institucional, precisa imprimir o conteúdo de uma página da internet para anexar a um processo administrativo. Considerando os recursos disponíveis no navegador para execução dessa tarefa, analise as assertivas a seguir:

- I. O atalho **Ctrl + I** pode ser utilizado para iniciar o processo de impressão de uma página exibida no navegador.
- II. O usuário deve acessar o menu **Configurações**, sendo necessário navegar pela opção **Inicialização** para localizar o comando de impressão.

Acerca das assertivas, pode-se afirmar que:

- (A) Apenas I está incorreta.
- (B) Apenas II está incorreta.
- (C) I e II estão incorretas.
- (D) I e II estão corretas.

Questão 17. No Explorador de Arquivos do Windows 11, existem diferentes modos de exibição que alteram a forma como arquivos e pastas são apresentados ao usuário. Considerando essas opções, em qual modo de exibição os nomes dos arquivos são exibidos sempre em uma única linha, independentemente do seu tamanho, sem quebra automática de texto?

- (A) Lista.
- (B) Ícones grandes.
- (C) Grupos.
- (D) Blocos.

Questão 18. No Windows 11, um usuário observa que os ícones da área de trabalho estão distribuídos de forma desordenada e decide organizar melhor o ambiente. Para isso, ele clica com o botão direito do mouse em uma área vazia da área de trabalho e, no menu de contexto exibido, marca a opção **Organizar ícones automaticamente**. Considerando o funcionamento desse recurso, assinale a alternativa que descreve CORRETAMENTE o comportamento do sistema após a sua ativação.

- (A) Os ícones são automaticamente reorganizados segundo um critério de ordenação e deixam de permitir posicionamento livre por arraste.
- (B) Os ícones passam a ser apresentados em modo de exibição detalhado, incluindo colunas informativas, à semelhança do Explorador de Arquivos.
- (C) Os ícones são agrupados em categorias inteligentes definidas pelo sistema, podendo ser reorganizados manualmente dentro de cada grupo.
- (D) Os ícones passam a ser exibidos em ordem alfabética temporariamente, retornando à posição original após reiniciar o sistema.

ATUALIDADES

Questão 19. Em grandes centros urbanos, observa-se um processo caracterizado pela distribuição desigual da população no espaço, no qual grupos sociais de menor renda tendem a ocupar áreas periféricas ou com infraestrutura precária, enquanto populações de maior poder aquisitivo concentram-se em regiões mais valorizadas e bem servidas de equipamentos urbanos. Esse fenômeno reflete desigualdades históricas, econômicas e políticas na organização das cidades.





O conceito acima refere-se a:

- (A) Gentrificação social.
- (B) Verticalização predial.
- (C) Segregação socioespacial.
- (D) Imobilidade urbana.

Questão 20. O ano de 2026 marca o início do novo sistema de tributação sobre o consumo com o objetivo de simplificar a cobrança de impostos no país. Nesse sentido, assinale a alternativa que apresenta uma das mudanças introduzida pela reforma tributária.

- (A) A unificação dos tributos PIS, Cofins, IPI, ICMS e ISS em um modelo de Imposto sobre Valor Agregado (IVA) Dual: CBS e IBS.
- (B) A criação de um Imposto sobre Grandes Fortunas (IGF) em substituição ao Imposto de Renda.
- (C) A centralização de toda a arrecadação tributária no Governo Federal, descentralizando a autonomia fiscal de Estados e Municípios.
- (D) A substituição do modelo de arrecadação por um imposto único sobre transações financeiras, moldado a partir da extinta CPMF.

Questão 21. O quadro a seguir apresenta a distribuição da população residente no estado do Rio Grande do Sul segundo os níveis de instrução:

 Sem instrução e fundamental incompleto: 2.756.460	 Fundamental completo e médio incompleto: 1.468.643
 Médio completo e superior incompleto: 2.862.843	 Superior completo: 1.488.416

Fonte: IBGE (2022).

A partir dessas informações, analise as partes que seguem:

(1ª parte): *O contingente com escolaridade até o ensino médio (completo ou não) supera significativamente o grupo com ensino superior completo.*

(2ª parte): *O contingente de indivíduos sem instrução predomina numericamente em relação aos demais níveis de escolaridade apresentados.*

Pode-se afirmar que:

- (A) Apenas a 1ª parte está correta.
- (B) Apenas a 2ª parte está correta.
- (C) Ambas as partes estão corretas.
- (D) Ambas as partes estão incorretas.

Questão 22. No contexto da intensificação do conflito envolvendo Estados Unidos, Israel e Irã, o Estreito de Ormuz consolidou-se como um dos principais pontos de tensão geopolítica global. Desde o início das hostilidades, a região tem sido marcada por bloqueios navais, ataques a embarcações e restrições à circulação marítima. Diante desse cenário, assinale a alternativa que indica o principal elemento estratégico cuja circulação tem sido diretamente afetada por essas restrições.

- (A) Minérios metálicos.
- (B) Implementos agrícolas.
- (C) Equipamentos tecnológicos.
- (D) Petróleo e derivados energéticos.

Questão 23. Considere a seguinte notícia:

Assim como as ondas de calor terrestres, o aumento da temperatura nos oceanos também está se tornando cada vez mais frequente. E esse fenômeno não afeta todos os peixes da mesma maneira. Enquanto algumas populações podem perder integrantes, outras podem passar a se reproduzir em uma velocidade muito acima do normal. Além de impactar a vida da fauna marinha, ele também pode levar a transformações nos ecossistemas.

Fonte: G1.

Com base nas informações apresentadas e em conhecimentos sobre mudanças climáticas, analise as assertivas:

- I. O aquecimento das águas oceânicas decorre de variabilidade natural do clima, não havendo relação com a intensificação do efeito estufa por ações humanas.
- II. O fenômeno pode impactar atividades econômicas dependentes dos recursos marinhos, como a pesca e a aquicultura, ao alterar a disponibilidade, a distribuição e a produtividade das espécies exploradas.

Acerca das assertivas, pode-se afirmar que:

- (A) I e II estão corretas.
- (B) Apenas I está correta.
- (C) Apenas II está correta.
- (D) I e II estão incorretas.

Questão 24. A persistência de doenças endêmicas decorre da interação entre fatores ambientais, sociais e estruturais. Com base nessa premissa, NÃO se pode afirmar que:

- (A) A deficiência de saneamento básico amplia a exposição da população a agentes patogênicos.
- (B) Regiões com maior vulnerabilidade social tendem a apresentar menor risco de ocorrência de doenças.
- (C) Processos de urbanização desordenada podem gerar ambientes propícios à proliferação de vetores.
- (D) A insuficiência de políticas públicas integradas pode perpetuar o quadro de endemidade em determinadas regiões.

LEGISLAÇÃO

Questão 25. Analise as assertivas que seguem acerca de obras e serviços municipais, conforme Lei Orgânica:

- I. O Município deverá exigir dos permissionários do serviço de táxi o plantão noturno em, pelo menos, um ponto da zona urbana.
- II. As obras públicas poderão ser executadas diretamente pela Prefeitura, por suas autarquias e entidades paraestatais e, indiretamente, por terceiros, mediante licitação, nos termos das legislações federal e estadual.

Acerca das assertivas, pode-se afirmar que:

- (A) Apenas I está correta.
- (B) I e II estão corretas.
- (C) Apenas I está incorreta.
- (D) I e II estão incorretas.

Questão 26. Analise as partes que seguem, com base na Lei Orgânica: Sempre que possível, os impostos terão caráter pessoal e serão graduados segundo o posicionamento político do contribuinte (**1ª parte**), facultado à administração tributária, especialmente para conferir efetividade a esses objetivos, identificar, respeitando o afastamento dos direitos individuais e nos termos da lei, o patrimônio, os rendimentos e as atividades econômicas do contribuinte (**2ª parte**).

Acerca das partes, pode-se afirmar que:

- (A) Assim como a 1ª parte está correta, tem-se que a 2ª parte também está.
- (B) Assim como a 1ª parte está incorreta, tem-se que a 2ª parte também está.
- (C) Enquanto a 1ª parte está correta, sabe-se que a 2ª não está.
- (D) Enquanto a 1ª parte está incorreta, sabe-se que a 2ª não está.

Questão 27. As alternativas que seguem apresentam informações presentes no Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município, que tratam dos adicionais de penosidade, insalubridade e periculosidade. Diante disso, assinale a alternativa que apresenta uma informação que é considerada como INCORRETA.

- (A) O direito ao adicional de penosidade, insalubridade ou periculosidade cessará com a eliminação das condições ou dos riscos que deram causa a sua concessão.
- (B) Os adicionais de periculosidade e de penosidade serão, respectivamente, de trinta por cento e quarenta por cento.
- (C) Os servidores que executarem atividades penosas, insalubres ou perigosas farão jus a um adicional incidente sobre o vencimento do cargo.
- (D) Os adicionais de penosidade, insalubridade e periculosidade não são acumuláveis, cabendo ao servidor optar por um deles, quando for o caso.

Questão 28. A Lei Orgânica traz que a lei que instituir _____ estabelecerá as diretrizes, objetivos e metas da Administração Pública Municipal para as despesas de capital e outras delas decorrentes, relativas aos programas de duração continuada.

Preenche CORRETAMENTE a lacuna:

- (A) as diretrizes orçamentárias.
- (B) o código tributário.
- (C) o orçamento anual.
- (D) o plano plurianual.

Questão 29. Analise o texto a seguir, com base no Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município:

Ao servidor que, por determinação da autoridade competente, se deslocar eventual ou transitoriamente do Município, no desempenho de suas atribuições, ou em missão ou estudo de interesse da Administração, serão concedidas, além do transporte, diárias para cobrir as despesas de alimentação, pousada e locomoção urbana.

Acerca do texto, pode-se afirmar que ele está:

- (A) Plenamente adequado, visto que observa a legislação municipal vigente.
- (B) Plenamente inadequado, visto que observa a legislação municipal vigente.
- (C) Parcialmente adequado, visto que as diárias não cobrem despesas de locomoção urbana.
- (D) Parcialmente adequado, visto que as diárias são exclusivamente para quem se desloca de forma definitiva do Município, no desempenho de suas atribuições.

Questão 30. O Sistema Tributário do Município é regido pelo disposto nas Constituições Federal e Estadual, em leis complementares e ordinárias e na Lei Orgânica. Esse Sistema Tributário compreende os tributos previstos em quantos dos seguintes itens? **I.** Quebra de caixa; **II.** Adiantamento para deslocamento; **III.** Contribuição de melhoria.

- (A) Nenhum deles.
- (B) Apenas 1 deles.
- (C) Apenas 2 deles.
- (D) Todos os 3.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31. Um Plano de Prevenção e Proteção Contra Incêndio (PPCI) é um conjunto técnico obrigatório, elaborado por um profissional habilitado, que define medidas de segurança como rotas de fuga, extintores, sinalização, iluminação de emergência e sistemas de hidrantes ou *sprinklers*. Essencial para obter o alvará do Corpo de Bombeiros, ele visa proteger vidas e o patrimônio. Sobre projetos de prevenção e combate a incêndio, analise as assertivas abaixo:

- I.** A proteção passiva foca em medidas estruturais e materiais que confinam o incêndio, garantindo a estabilidade da edificação.
- II.** Incêndios em equipamentos elétricos energizados pertencem à Classe B.
- III.** *Sprinklers* (chuveiros automáticos) são ativados simultaneamente em todo o pavimento quando um foco de incêndio é detectado.

Está(ão) CORRETA(S):

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

Questão 32. Um Fiscal de Obras foi vistoriar a construção de um parque municipal. Visando à segurança do ambiente, definiu-se que o local seria cercado. Sabendo que o parque é no formato circular, com diâmetro de 200 metros, e o valor do metro de tela é de R\$ 15,00, qual é o valor investido pelo Município para cercar todo o espaço? (Considera-se $\pi = 3$)

- (A) R\$ 9.000,00.
- (B) R\$ 4.500,00.
- (C) R\$ 12.000,00.
- (D) R\$ 18.000,00.

Questão 33. A resistência dos materiais é o ramo da mecânica que estuda a capacidade de corpos sólidos deformáveis suportarem cargas externas, analisando tensões e deformações internas. Essencial para engenharias, ela permite dimensionar com segurança estruturas e máquinas — como vigas, pilares e eixos — evitando falhas, rupturas e deformações excessivas. Sobre resistência dos materiais, é CORRETO afirmar que:

- (A) A deformação, quantitativamente, é a medida da força por unidade de área em uma superfície do corpo onde existam forças internas.
- (B) Materiais como o concreto possuem tensão de ruptura à tração bem definida e sua resistência a esse esforço normalmente é alta.
- (C) Materiais dúcteis são aqueles que apresentam grandes deformações antes de se romperem como, por exemplo, o aço, borracha e/ou alumínio.
- (D) A Força Normal (N) é aquela que atua paralelamente (no plano) da área da seção transversal.

Questão 34. A mecânica dos solos é o ramo da engenharia civil e geotécnica que estuda o comportamento físico-mecânico dos solos sob cargas (edificações e/ou tráfego) e percolação de água. Essencial para fundações, taludes e barragens, analisa resistência, deformabilidade (recalque) e permeabilidade. Sobre os fundamentos da mecânica dos solos, analise as assertivas e julgue V, para as Verdadeiras, ou F, para as Falsas:

- () Numa tentativa de identificação tátil-visual dos grãos de um solo, é fundamental que ele se encontre bastante úmido.
- () A porosidade de um solo é definida como a razão entre o volume de vazios e o volume das partículas sólidas.
- () Solos siltosos são conhecidos por apresentarem alta plasticidade e grande coesão.
- () A compactação de um solo reduz o seu índice de vazios e aumenta a sua resistência ao corte.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

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

Questão 35. Um Fiscal, cumprindo suas funções de rotina, foi vistoriar uma construção para entrega do Habite-se. O terreno em questão possui uma largura de 12 metros e profundidade de 20 metros. Sabendo que essa construção precisa, seguindo a legislação municipal, ter uma área permeável de 20% da área total do imóvel, o proprietário reservou uma área de gramado no formato de trapézio, com a base maior de 7 metros, base menor de 5 metros e altura de 5 metros. A partir dessas informações, pode-se afirmar que:

- (A) O Fiscal constatou que o proprietário atende exatamente os 20% exigidos.
- (B) O proprietário está descumprindo o exigido, faltando 18 m² para atender o mínimo legal, cabendo ao Fiscal notificá-lo para adequação da área.
- (C) O proprietário está com área permeável acima do exigido, com 15 m² a mais do que o obrigado.
- (D) O Fiscal terá que notificar o proprietário pois está descumprindo o exigido, porque 90% da área está impermeável.

Questão 36. O esgotamento sanitário é o sistema público ou individual de coleta, transporte, tratamento e destinação final das águas residuais domésticas e industriais (esgoto). Essencial para a saúde pública e ambiental, previne doenças e contaminação hídrica ao retirar dejetos de pias, banheiros e ralos, encaminhando-os para Estações de Tratamento de Esgoto (ETEs). A monitoração dos parâmetros de esgoto (físicos, químicos e biológicos) é crucial para garantir a eficiência do tratamento e cumprir a legislação ambiental. Eles indicam a carga poluidora, permitindo ajustar o processo para reduzir materiais orgânicos, patógenos e nutrientes antes do descarte. Diante disso, são parâmetros físicos de caracterização do esgoto doméstico, EXCETO:

- (A) Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO).
- (B) Temperatura.
- (C) Turbidez.
- (D) Sólidos Totais.

Questão 37. Atos administrativos, no Código de Obras, como alvará de construção, Habite-se e autuações, são manifestações unilaterais da Prefeitura que autorizam, fiscalizam ou sancionam edificações. São geralmente vinculados à conformidade do projeto com a legislação (leis de zoneamento e normas técnicas). A aprovação de projetos, o licenciamento, a fiscalização (vistoria) e a concessão de Habite-se garantem a segurança e a conformidade da construção. Segundo a Lei Municipal nº 3.777/2017, para a construção de uma edificação na zona urbana, serão observados os seguintes atos administrativos, antes do início da construção, EXCETO:

- (A) Aprovação do projeto.
- (B) Alinhamento e nivelção.
- (C) Licenciamento da construção.
- (D) Vistoria.

Questão 38. Analise o trecho a seguir:

É permitido o fracionamento ou desdobro de lote urbano em duas ou mais partes, no limite de um quarteirão ou de área não superior a _____, desde que a testada dos lotes resultantes não ultrapasse _____. Para a realização do Desdobro é necessário que a área a ser desdobrada seja atendida por ruas abertas com infraestrutura instalada.

Preenche, CORRETA e respectivamente, as lacunas, com base na Lei Municipal nº 3.236/2010:

- (A) oito mil metros quadrados (8.000,00 m²) e cento e vinte e cinco metros (125,00 m).
- (B) dez mil metros quadrados (10.000,00 m²) e cem metros (100,00 m).
- (C) quinze mil metros quadrados (15.000,00 m²) e cento e cinquenta metros (150,00 m).
- (D) treze mil metros quadrados (13.000,00 m²) e duzentos metros (200,00 m).

Questão 39. A gestão de ativos imobiliários exige uma distinção clara entre os procedimentos de verificação e as ações corretivas. No contexto da engenharia diagnóstica e da manutenção predial, esses termos referem-se a etapas distintas, porém interdependentes, do ciclo de vida de uma edificação. A vistoria é uma constatação visual do estado de conservação de um imóvel ou de suas partes, já na inspeção se analisa a edificação como um todo, verificando o desempenho dos sistemas (hidráulico, elétrico, estrutural, etc.). Enquanto isso, a manutenção é o conjunto de atividades que visam preservar ou recuperar a capacidade funcional da edificação. Sobre esse tema, analise as assertivas abaixo e julgue V, para as Verdadeiras, ou F, para as Falsas:

- () A vistoria cautelar de vizinhança deve ser realizada após o início das obras de fundação do novo empreendimento.
- () Anomalias endógenas são aquelas originadas na própria edificação, decorrentes de falhas de projeto, materiais ou execução.
- () A limpeza frequente de calhas e condutores é considerada uma atividade de manutenção corretiva.
- () O Laudo de Inspeção Predial é um documento que deve ser assinado exclusivamente por profissionais registrados.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

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

Questão 40. A impermeabilização é uma etapa importante de uma obra, pois protege as edificações da deterioração causada pela água e por outros agentes agressivos que, em contato com a umidade, causam problemas sérios ao concreto. Assim, os impermeabilizantes garantem a durabilidade da construção. Considerando isso, os impermeabilizantes dividem-se em rígidos e flexíveis, com características distintas e indicadas para usos específicos. Com isso, são exemplos de impermeabilização rígida:

- (A) Manta asfáltica e membrana de poliuretano.
- (B) Membrana acrílica e manta de PVC.
- (C) Argamassa impermeável com aditivo hidrófugo e concreto impermeável.
- (D) Emulsão asfáltica e silicone líquido.