

AVANÇASP



PREFEITURA MUNICIPAL DE PARATY

CONCURSO PÚBLICO
01/2024

ENGENHEIRO CIVIL

Leia atentamente as instruções abaixo

1. PROVA E FOLHA DE RESPOSTAS

• Além deste Caderno de Prova, contendo 50 (cinquenta) questões objetivas, você receberá do Fiscal de Sala:

• 01 (uma) Folha de Respostas destinada às respostas das questões objetivas. Confira se seus dados estão corretos.

2. TEMPO

• 03 (três) horas é o tempo disponível para realização da prova, já incluído o tempo para marcação da Folha de Respostas da prova objetiva;

• **01 (uma) hora** após o início da prova é possível, retirar-se da sala levando o caderno de prova;

3. INFORMAÇÕES GERAIS

• As questões objetivas têm 05 (cinco) alternativas de resposta (A, B, C, D, E) e somente **uma** delas está correta;

• Verifique se seu caderno está completo, sem repetição de questões ou falhas. Caso contrário, informe imediatamente o Fiscal da Sala, para que sejam tomadas as devidas providências;

• Confira seus dados pessoais na Folha de Respostas, especialmente nome, número de inscrição e documento de identidade e leia atentamente as instruções para preenchimento;

• O preenchimento das respostas da prova objetiva é de sua responsabilidade e não será permitida a troca de Folha de Respostas em caso de erro de marcação pelo candidato;

• Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.

• Reserve tempo suficiente para o preenchimento de suas respostas. Para fins de avaliação, serão levadas em consideração apenas as marcações realizadas na Folha de Respostas da prova objetiva, não sendo permitido anotar informações relativas às respostas em qualquer outro meio que não seja o caderno de prova;

• Ao se retirar, entregue a Folha de Respostas preenchida e assinada ao Fiscal de Sala.

SERÁ ELIMINADO do presente certame o candidato que:

a) for surpreendido, durante as provas, em qualquer tipo de comunicação com outro candidato;

b) portar ou usar, qualquer tipo de aparelho eletrônico (calculadoras, bips/pagers, câmeras fotográficas, filmadoras, telefones celulares, smartphones, tablets, relógios, walkmans, MP3 players, fones de ouvido, agendas eletrônicas, notebooks, palmtops ou qualquer outro tipo de computador portátil, receptores ou gravadores) seja na sala de prova, sanitários, pátios ou qualquer outra dependência do local de prova;

c) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou a Folha de Respostas;

d) se recusar a entregar a Folha de Respostas, quando terminar o tempo estabelecido;

e) não assinar a Lista de Presença e/ou a Folha de Respostas.

CADERNO DE QUESTÕES

PROVA OBJETIVA

LÍNGUA PORTUGUESA**TEXTO**

Leia o texto a seguir para responder às questões de 1 a 4.

Como nasceram os Jogos Paralímpicos?

Os Jogos Paralímpicos, como conhecemos hoje, não começaram como uma grande competição mundial de diversos esportes. Na verdade, a trajetória deste evento remonta ao período pós-Segunda Guerra Mundial, em um hospital inglês que recebia e tratava de soldados lesionados pelo confronto.

O que começou com uma competição modesta entre alguns pacientes veio a se tornar um dos maiores símbolos de inclusão do mundo.

Naquele tempo depois da guerra, os militares feridos – muitos com lesões na coluna que os deixaram paralisados – eram encaminhados ao hospital Stoke Mandeville, no interior da Inglaterra, para tratamento. A perspectiva de vida para essas pessoas era de apenas dois anos, e o tempo de recuperação e terapia era marcado por longos períodos de inatividade. No entanto, essa realidade começou a mudar quando o neurologista Sir Ludwig Guttmann assumiu a responsabilidade pelo cuidado desses pacientes.

Médico e diretor do centro nacional britânico de traumatismos, Guttmann não concordava com a inatividade dos pacientes, por isso introduziu uma abordagem revolucionária: o cuidado ativo por meio do artesanato e, principalmente, dos esportes.

Ele acreditava que a prática esportiva não apenas ajudaria no condicionamento físico, mas também restauraria a dignidade e a autoestima daquelas pessoas. No dia 29 de julho de 1948, um grupo de 14 homens e duas mulheres fizeram uma prova de tiro com arco, dentro do próprio hospital. Assim nasceram as primeiras competições em cadeira de rodas, e os 16 participantes viriam a se tornar os primeiros atletas paralímpicos.

O impacto foi imediato e transformador. A britânica Caz Walton, uma das primeiras medalhistas paralímpicas, deu seu depoimento ao Comitê Paralímpico Internacional e, ao recordar de Sir Ludwig, disse: “Ele me deu tanta

confiança. Foi quando soube que era igual a qualquer outra pessoa”.

Essas competições continuaram a crescer, tornando-se eventos anuais no hospital. Para Guttmann, a importância dessas atividades ia além dos benefícios físicos e psicológicos. “O mais importante é a reintegração social dos paralisados na sociedade”, falou o médico na época.

Em 1952, Stoke realizou seu primeiro evento esportivo internacional: um pequeno time holandês se juntou aos britânicos para competir nos jogos do hospital. A evolução natural desse movimento culminou na realização dos primeiros Jogos Paralímpicos oficiais em 1960, em Roma, logo após as Olimpíadas (que também rolaram na capital italiana). Naquela ocasião, 400 atletas de 23 países competiram em oito modalidades. Desde então, as Paralimpíadas passaram a ser realizadas seguindo o mesmo ciclo das Olimpíadas, a cada quatro anos.

O crescimento do movimento paralímpico foi acompanhado pela inclusão de atletas com diferentes tipos de deficiência. Em 1964, foi criada a Organização Internacional de Esportes para Deficientes (ISOD), que ofereceu oportunidades para atletas que não podiam se filiar aos Jogos Stoke Mandeville, como deficientes visuais, amputados e pessoas com paralisia cerebral. Gradualmente, novas organizações esportivas internacionais surgiram, promovendo a coordenação entre as diferentes modalidades e necessidades.

Finalmente, em 1989, o Comitê Paralímpico Internacional nasceu em Düsseldorf, na Alemanha, consolidando o movimento paralímpico global.

MOURÃO, M. *Como nasceram os jogos paralímpicos?* Revista Superinteressante. Disponível em: <https://super.abril.com.br/sociedade/como-nasceram-os-jogos-paralimpicos/>.

QUESTÃO 01

De acordo com o texto, os Jogos Paralímpicos:

- (A) Tiveram início durante a Segunda Guerra Mundial, com soldados lesionados que não podiam retornar ao confronto.
- (B) Foram resultado de uma abordagem revolucionária de tratamento de pacientes feridos no pós-guerra, que incluía artesanato e a prática de esportes.
- (C) Foram idealizados pelo médico neurologista Sir Ludwig Guttman, que também era portador de deficiência e não concordava com a inatividade de pessoas como ele.
- (D) Aconteceram de forma oficial e internacional pela primeira vez em julho de 1948, dentro de um hospital, sob incentivo do médico Sir Ludwig Guttman.
- (E) Aumentou a perspectiva de vida das pessoas com deficiência em geral, uma vez que, ao praticar esportes, saem de longos períodos de inatividade.

QUESTÃO 02

Analise os excertos a seguir, retirados do texto, e assinale a alternativa em que o vocábulo “o(s)” ocorre como pronome demonstrativo, considerando também a possibilidade de contração com uma preposição.

- (A) Os Jogos Paralímpicos, como conhecemos hoje, não começaram como uma grande competição mundial de diversos esportes.
- (B) Essas competições continuaram a crescer, tornando-se eventos anuais no hospital.
- (C) O que começou com uma competição modesta entre alguns pacientes veio a se tornar um dos maiores símbolos de inclusão do mundo.
- (D) O impacto foi imediato e transformador.
- (E) O crescimento do movimento paralímpico foi acompanhado pela inclusão de atletas com diferentes tipos de deficiência.

Considere o seguinte excerto, retirado do texto, para responder às questões 3 e 4:

“Ele acreditava que a prática esportiva não apenas ajudaria no condicionamento físico, mas também restauraria a dignidade e a autoestima daquelas pessoas.”

QUESTÃO 03

A expressão “não apenas [...] mas também”, que ocorre no excerto dado, imprime ao contexto um sentido:

- (A) adversativo.
- (B) aditivo.
- (C) conformativo.
- (D) consecutivo.
- (E) concessivo.

QUESTÃO 04

O vocábulo “*que*”, que ocorre no excerto dado, atua como:

- (A) pronome relativo.
- (B) pronome interrogativo.
- (C) conjunção integrante.
- (D) conjunção causal.
- (E) preposição.

QUESTÃO 05

O encontro vocálico encontrado em “*pedreira*” é um ditongo decrescente. O mesmo tipo de ditongo também se encontra em:

- (A) ouriço.
- (B) rosácea.
- (C) pátria.
- (D) equino.
- (E) névoa.

QUESTÃO 06

Há o emprego incorreto da vírgula, separando o verbo de seu(s) complemento(s), apenas em:

- (A) A mulher questionou a professora, das falas sobre seu filho.
- (B) Todo o meu rosto, em razão da insolação, ardia como fogo.
- (C) Sua preguiça era tanta, que não conseguiu finalizar suas tarefas.
- (D) Alguns disseram que ela ficou furiosa, outros, que apenas se chateou.
- (E) Enquanto ela preparava o jantar, a garotinha brincava de boneca.

QUESTÃO 07

A concordância nominal está **incorreta** apenas em:

- (A) A senhora possui muitas joias e outros itens caros em sua casa.
- (B) Delicadas flores e ornamentos enchem as prateleiras das janelas.
- (C) Este manuscrito foi traduzido para as línguas inglesa e espanhola.
- (D) Esses dois artigos, por si só, bastariam para torná-lo um gênio.
- (E) Pedro e Ana casaram-se às pressas, um por amor, o outro, por obrigação.

QUESTÃO 08

Ocorre um verbo com regência pronominal e transitiva indireta, simultaneamente, apenas em:

- (A) Ele estreou-se no programa televisivo, como ator, na última semana.
- (B) Disseram-lhe que as provas seriam remarçadas.
- (C) Sabe-se que as investigações policiais costumam demorar.
- (D) As meninas ajudavam-no a melhorar nos dias tristes.
- (E) Perguntaram-me se iria à festa, mas não pude respondê-los.

QUESTÃO 09

A sentença cuja palavra em destaque é um pronome indefinido é:

- (A) Avisem-**nos** a respeito dos novos prazos de inscrição do curso.
- (B) Tudo **aquilo** está disponível para doação.
- (C) As pessoas costumam acreditar no **que** podem ver.
- (D) **Alguns** dos alunos não tiveram tempo de finalizar suas redações.
- (E) As **suas** memórias são o que você tem de mais valioso.

QUESTÃO 10

Dentre as palavras a seguir, verifica-se um sufixo indicador de grau aumentativo apenas em:

- (A) aldeões.
- (B) muralha.
- (C) cirurgiaã.
- (D) estudantes.
- (E) cresceram.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 11

De acordo com a Lei Municipal nº 851 de 1990, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos Municipais de Paraty, quantos dias consecutivos um funcionário pode se ausentar do serviço por motivo de casamento?

- (A) Até 1 (um) dia
- (B) Até 3 (três) dias
- (C) Até 5 (cinco) dias
- (D) Até 8 (oito) dias
- (E) Até 10 (dez) dias

QUESTÃO 12

De acordo com o livro sobre Paraty, quem é responsável pela administração das **Unidades de Conservação Federais** no município?

- (A) Ministério do Meio Ambiente
- (B) Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)
- (C) Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio)
- (D) Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA)
- (E) Secretaria Estadual de Meio Ambiente de Paraty

QUESTÃO 13

Desde a expedição do diploma, nenhum Vereador poderá ser preso, salvo em flagrante de crime inafiançável, nem processado criminalmente, sem prévia licença da Casa.

De acordo com a Lei Orgânica Municipal de Paraty, o que acontece em caso de flagrante de **crime inafiançável** cometido por um Vereador?

- (A) No caso de flagrante de crime inafiançável, o Vereador é automaticamente afastado do cargo, e o processo é encaminhado diretamente ao Poder Judiciário.
- (B) No caso de flagrante de crime inafiançável, os autos são encaminhados para o Prefeito, que decide sobre a manutenção da prisão e a continuidade do processo.
- (C) No caso de flagrante de crime inafiançável, os autos serão remetidos dentro de 24 horas à Câmara Municipal, a fim de que esta, pelo voto simbólico da maioria de seus membros, resolva sobre a prisão e autorize, ou não, a formação de culpa.
- (D) No caso de flagrante de crime inafiançável, os autos são encaminhados para o Tribunal de Justiça, que decide sobre a prisão sem a necessidade de consulta à Câmara Municipal.
- (E) Todas as alternativas estão incorretas.

QUESTÃO 14

De acordo com a Lei Municipal nº 851 de 1990, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos Municipais de Paraty, após cada quinquênio de efetivo exercício em cargo público do Município, o funcionário fará jus a licença especial, denominada “licença-prêmio, de três (03) meses, com os direitos e vantagens do seu cargo e da função de confiança desde que no período aquisitivo não registre mais de quinze (15) faltas.

Analise os itens abaixo sobre a “licença-prêmio:

I - A licença-prêmio deverá ser gozada integralmente, nunca em períodos de um (01) mês.

II – Em nenhuma hipótese o funcionário poderá receber em espécie os três (03) meses de sua licença-prêmio.

III - O funcionário só poderá interromper o gozo da licença no interesse do serviço.

Estão incorretos os itens:

- (A) Apenas os itens I e II estão incorretos.
- (B) Apenas os itens II e III estão incorretos.
- (C) Apenas o item II está incorreto.
- (D) Apenas o item I está incorreto.
- (E) Todos os itens estão incorretos.

QUESTÃO 15

De acordo com a Lei Orgânica Municipal de Paraty, qual é a duração do mandato do Prefeito?

- (A) 2 (dois) anos
- (B) 3 (três) anos
- (C) 5 (cinco) anos
- (D) 4 (quatro) anos
- (E) 6 (seis) anos

QUESTÃO 16

Lendas locais.

O **Livro de Paraty**, conta a história de uma moça da cidade, que às vésperas de seu casamento, amanheceu morta. Após o enterro, no cemitério da Igreja da Santa Rita, o noivo, inconsolável, permaneceu no jardim da praça da igreja, lamentando a sua sorte. À noite, ele viu sair da porta do cemitério um vulto vestido de noiva que vinha beber água no chafariz da praça. Aproximou-se e reconheceu sua noiva e perguntou-lhe o que fazia ali, àquela hora. Ela respondeu que vinha beber água, pois havia morrido com sede e, sumiu no ar. Desesperado, ele procurou os pais da moça, as autoridades, contou a história e disse que sua noiva fora enterrada viva.

O que foi encontrado quando a sepultura da noiva foi aberta pela manhã?

- (A) O corpo da moça estava em posição normal no caixão.
- (B) Encontraram o corpo da moça fora do caixão.
- (C) O corpo da moça estava com um copo de água ao lado.
- (D) Encontraram o corpo da moça de bruços no caixão.
- (E) O corpo da moça não estava no caixão.

QUESTÃO 17

De acordo com a Lei Municipal nº 851 de 1990, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos Municipais de Paraty, depois de **estável**, o funcionário pode obter licença sem remuneração para tratar de interesses particulares. Qual é o prazo máximo inicial para essa licença e é possível prorrogá-la?

- (A) Até seis meses, prorrogável por mais seis meses.
- (B) Até um ano, prorrogável por mais um ano.
- (C) Até dois anos, prorrogável por mais três meses.
- (D) Até um ano, não prorrogável.
- (E) Até seis meses, não prorrogável.

QUESTÃO 18

De acordo com a Lei Orgânica Municipal de Paraty, por quanto tempo as **contas do Município** ficarão à disposição de qualquer contribuinte para exame e apreciação, durante o ano?

- (A) 30 dias
- (B) 45 dias
- (C) 60 dias
- (D) 90 dias
- (E) 120 dias

QUESTÃO 19

Paraty foi reconhecida como **patrimônio mundial** e se tornou o primeiro "Sítio Misto Paraty e Ilha Grande Cultura e Biodiversidade" da UNESCO. Qual foi o motivo específico para esse reconhecimento?

- (A) Exclusivamente por suas características arquitetônicas.
- (B) Por suas especiais características naturais e culturais.
- (C) Por sua importância econômica e turismo.
- (D) Devido ao seu desenvolvimento urbano.
- (E) Pela relevância histórica das suas edificações.

QUESTÃO 20

Em Paraty, os atrativos turísticos podem ser divididos em categorias culturais e naturais. Os atrativos culturais são classificados em materiais e imateriais. De acordo com as informações sobre os atrativos **culturais** de Paraty, qual dos seguintes exemplos é um atrativo cultural material?

- (A) A Ciranda Caiçara de Paraty.
- (B) O Festival de Música de Paraty e as oficinas de artesanato oferecidas pelas comunidades tradicionais.
- (C) O conjunto arquitetônico do Centro Histórico, com seus prédios dos séculos XVIII e XIX.
- (D) As tradições e celebrações folclóricas locais, como as festividades de São João e do Divino.
- (E) As atividades nos Mercados de Peixe e do Produtor Rural.

QUESTÃO 21

De acordo com a Lei Municipal nº 851 de 1990, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos Municipais de Paraty, qual é a finalidade do **concurso público** para investidura em cargo efetivo da Administração Municipal?

- (A) Avaliar a in experiência prévia do candidato para o cargo.
- (B) Estabelecer o salário inicial e as condições de trabalho do cargo a ser ocupado pelo candidato.
- (C) Avaliar o grau de conhecimento e a qualificação ou aptidão profissional do candidato, com vistas ao desempenho das atribuições do cargo.
- (D) Definir a carga horária de trabalho e as metas de desempenho necessárias para o cargo.
- (E) Determinar as condições de saúde e segurança no ambiente de trabalho para o novo cargo.

QUESTÃO 22

De acordo com a Lei Orgânica Municipal de Paraty, assinale a alternativa correta sobre as eleições para Prefeito e Vice-Prefeito:

- (A) O Prefeito, após ser eleito, escolhe um Vice-Prefeito entre os membros do seu partido.
- (B) A eleição do Prefeito não está relacionada com a eleição do Vice-Prefeito, que é feito separadamente.
- (C) O Vice-Prefeito é indicado pela Assembleia Legislativa e não precisa ser registrado com o Prefeito.
- (D) O Vice-Prefeito é escolhido pela Câmara Municipal após a eleição do Prefeito.
- (E) A eleição do Prefeito importará a do Vice-Prefeito, com ele registrado.

QUESTÃO 23

De acordo com a Lei Municipal nº 851 de 1990, que dispõe sobre o Estatuto dos Funcionários Públicos Municipais de Paraty, o salário família é um auxílio especial concedido ao funcionário em exercício, aposentado ou em disponibilidade para ajudar na manutenção de um dependente.

A quem é concedido o salário família quando ambos os pais são funcionários do Município e **não** vivem em comum?

- (A) Ao pai
- (B) À mãe
- (C) A ambos os pais
- (D) Será concedido ao que tiver o dependente sob sua guarda ou em sua companhia.
- (E) Nenhum dos pais, o critério para receber o salário família é o casamento.

QUESTÃO 24

De acordo com a Lei Orgânica Municipal, analise as afirmativas abaixo atribuindo (V) para Verdadeira e (F) para Falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

Ao Município é vedado:

- () recusar fé aos documentos públicos;
- () criar distinções entre brasileiros ou preferências entre si;
- () dispor sobre administração, utilização e alienação dos bens públicos;

- (A) V V F
- (B) V F V
- (C) V F F
- (D) V V V
- (E) F F V

QUESTÃO 25

De acordo com a Unidade 5 do livro de Paraty, que trata sobre Política e Cidadania, qual das seguintes opções **não** é um **dever** do cidadão?

- (A) Votar para escolher os governantes;
- (B) Cumprir as leis;
- (C) Educar e proteger seus semelhantes;
- (D) Proteger o patrimônio público e social do País.
- (E) É um dever, à saúde, à educação, à moradia, ao trabalho, à previdência social, ao lazer, entre outros.

QUESTÃO 26

Qual é o documento expedido pelo Município ao final do procedimento da Reurb, que é constituído pelo projeto de regularização fundiária aprovado, pelo termo de compromisso relativo à sua execução e, no caso da legitimação fundiária e da legitimação de posse, pela listagem dos ocupantes do núcleo urbano informal regularizado, a devida qualificação destes e os direitos reais que lhes foram conferidos?

- (A) Certidão de Regularização Fundiária (CRF)
- (B) Termo de Compromisso de Regularização
- (C) Projeto de Regularização Fundiária
- (D) Certificado de Posse de Imóvel
- (E) Documento de Legitimidade Fundiária

QUESTÃO 27

Em relação aos projetos arquitetônicos, umas das suas fases é o Anteprojeto arquitetônico (AP-ARQ). Qual das alternativas está incorreta sobre as informações de referência a serem utilizadas no Anteprojeto Arquitetônico (AP-ARQ)?

- (A) estudo preliminar de arquitetura (EP-ARQ);
- (B) estudos preliminares complementares produzidos por outras atividades técnicas (quando aplicável);
- (C) levantamento topográfico e cadastral (LV-TOP);
- (D) legislação municipal estadual e federal vigente;
- (E) memorial descritivo do projeto arquitetônico de edificação.

QUESTÃO 28

Analise os itens a seguir de acordo com a Lei Federal nº 13.089/2015 e assinale a alternativa correta.

I - governança interfederativa: compartilhamento de responsabilidades e ações entre entes da Federação em termos de organização, planejamento e execução de funções públicas de interesse comum;

II - área metropolitana: instrumento que estabelece, com base em processo permanente de planejamento, viabilização econômico-financeira e gestão, as diretrizes para o desenvolvimento territorial estratégico e os projetos estruturantes da região metropolitana e aglomeração urbana;

- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

QUESTÃO 29

Leia

“Unidade territorial urbana constituída pelo agrupamento de 2 (dois) ou mais Municípios limítrofes, caracterizada por complementaridade funcional e integração das dinâmicas geográficas, ambientais, políticas e socioeconômicas;”

O conceito descrito refere-se a:

- (A) Aglomeração Urbana
- (B) Região Metropolitana
- (C) Área de Influência Urbana
- (D) Zona de Expansão Urbana
- (E) MetrÓpole

QUESTÃO 30

O assentamento de trabalhadores rurais deverá ser realizado em terras economicamente úteis, de preferência na região por eles habitada, a consolidação dos projetos de assentamento integrantes dos programas de reforma agrária dar-se-á com a concessão de créditos de instalação e a conclusão dos investimentos, bem como com a outorga do instrumento definitivo de titulação. Qual é o **prazo** para que um projeto de assentamento seja considerado consolidado, salvo por decisão fundamentada do Incra?

- (A) Cinco anos após a sua implantação.
- (B) Dez anos após a conclusão dos investimentos.
- (C) Quinze anos após a sua implantação.
- (D) Vinte anos após a conclusão dos créditos de instalação.
- (E) Vinte e cinco anos após a outorga do título definitivo.

QUESTÃO 31

Qual das seguintes informações pode ser obtida através da sondagem do terreno antes da construção?

- (A) O valor comercial do terreno e suas tendências de valorização.
- (B) O tipo de solo, a profundidade, o comportamento, o perfil e a resistência do solo às tensões.
- (C) A estética do projeto arquitetônico e a compatibilidade com o ambiente.
- (D) O impacto ambiental da construção e a necessidade de licenciamento.
- (E) A disponibilidade de serviços públicos e a infraestrutura da área.

QUESTÃO 32

Analise as afirmativas abaixo atribuindo (V) para Verdadeira e (F) para Falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

() Define-se terraplenagem como o conjunto de operações necessárias à escavação e movimentação de solos e rochas, removendo-se o excesso de material de uma região para outra a fim de deixar a região nivelada.

() A execução dos serviços de terraplenagem envolve a realização das seguintes operações principais: Escavação; Carregamento ou carga; Transporte; Descarregamento ou descarga e espalhamento e Compactação de aterros.

() Os equipamentos de terraplenagem realizam operações consideradas repetitivas, ou seja, trabalham em ciclos.

- (A) V V F
- (B) V F F
- (C) V F V
- (D) F F F
- (E) V V V

QUESTÃO 33

Assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna.

Aquele que possuir como sua área ou edificação urbana de até duzentos e cinquenta metros quadrados, _____, ininterruptamente e sem oposição, utilizando-a para sua moradia ou de sua família, adquirir-lhe-á o domínio, desde que não seja proprietário de outro imóvel urbano ou rural.

- (A) por dois anos
- (B) por três anos
- (C) por dez anos
- (D) por seis anos
- (E) por cinco anos

QUESTÃO 34

Análise os itens a seguir em relação a elaboração de laudos.

I - O principal objetivo da elaboração de laudos de estrutura é identificar, diagnosticar e avaliar as anomalias e falhas construtivas que podem colocar a segurança da obra em risco.

II – O laudo deverá ser registrado no Registro de Imóveis e contém informações detalhadas sobre o estado da estrutura, incluindo possíveis problemas estruturais identificados e recomendações para correção, se necessário.

- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.
- (D) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (E) As asserções I e II são proposições falsas.

QUESTÃO 35

Assinale a alternativa correta sobre as condições para a seleção dos beneficiários do Programa Nacional de Reforma Agrária, considerando que caberá ao Incra, observada a ordem de preferência, classificar os candidatos, conforme critérios estabelecidos. **Não** poderá ser selecionado como beneficiário dos projetos de assentamento aquele que:

- (A) for ocupante de cargo, emprego ou função pública remunerada;
- (B) tenham filhos entre dezoito e vinte e nove anos idade de pais assentados que residam na área objeto do mesmo projeto de assentamento;
- (C) a família for chefiada por mulher;
- (D) aquele que as famílias de trabalhadores rurais que residam em área objeto de projeto de assentamento na condição de agregados;
- (E) aquele que possua a família mais numerosa cujos membros se proponham a exercer a atividade agrícola na área objeto do projeto de assentamento;

QUESTÃO 36

Análise as afirmativas abaixo atribuindo (V) para verdadeira e (F) para falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

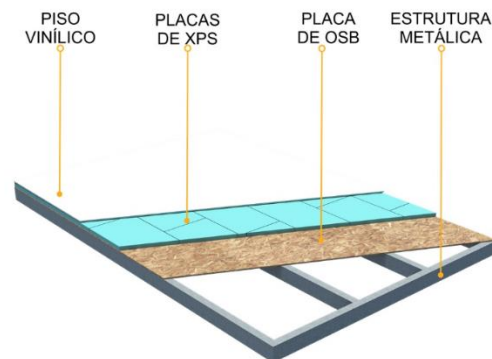
São **objetivos** da Política Nacional de Resíduos Sólidos:

- () capacitação técnica continuada na área de resíduos sólidos;
- () gestão integrada de resíduos sólidos;
- () redução do volume e da periculosidade dos resíduos perigosos;

- (A) V V F
- (B) V V V
- (C) V F V
- (D) F F F
- (E) F V V

QUESTÃO 37

As lajes de steel framing é composta por uma estrutura metálica revestida com placas de OSB.



As placas OSB são produzidas a partir de madeira de reflorestamento e geralmente são compostas de quantas camadas?

- (A) Duas a três camadas
- (B) Três a cinco camadas
- (C) Quatro a seis camadas
- (D) Uma a duas camadas
- (E) Seis a oito camadas

QUESTÃO 38

Assinale a alternativa que descreve corretamente as etapas do projeto de terraplenagem, considerando as definições de "corte" e "aterro":

- (A) Corte refere-se ao acréscimo de terra ao solo, enquanto aterro envolve a retirada de solo do terreno para nivelá-lo.
- (B) Corte é a escavação e retirada de solo do terreno, enquanto aterro é o acréscimo de terra para elevar ou nivelar o terreno.
- (C) Corte e aterro são operações que envolvem exclusivamente a remoção de rochas e detritos do solo.
- (D) Corte refere-se ao nivelamento do solo sem a necessidade de remoção ou adição de material, enquanto aterro implica na compactação do solo existente.
- (E) Corte consiste em nivelar o terreno com a utilização de camadas de concreto, enquanto aterro refere-se à escavação e retirada de solo.

QUESTÃO 39

Sobre o direito de superfície, analise os itens a seguir e assinale a alternativa correta.

I - O proprietário urbano poderá conceder a outrem o direito de superfície do seu terreno, por tempo determinado ou indeterminado, mediante escritura pública registrada no cartório de registro de imóveis.

II - A concessão do direito de superfície não poderá ser gratuita.

III - Por morte do superficiário, os seus direitos não se transmitem a seus herdeiros.

- (A) Apenas os itens II e III estão corretos.
- (B) Apenas os itens I e III estão corretos.
- (C) Apenas o item I está correto.
- (D) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (E) Todos os itens estão corretos.

QUESTÃO 40

Analise as afirmativas abaixo atribuindo (V) para Verdadeira e (F) para Falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

A governança interfederativa das regiões metropolitanas e das aglomerações urbanas respeitará os seguintes princípios:

- () prevalência do interesse comum sobre o local;
- () participação de representantes da sociedade civil nos processos de planejamento e de tomada de decisão;
- () efetividade no uso dos recursos públicos;
- () estabelecimento de meios compartilhados de organização administrativa das funções públicas de interesse comum;
- () autonomia dos entes da Federação;
- () busca do desenvolvimento sustentável.

- (A) V - V - V - V - F - V
- (B) V - F - F - F - F - V
- (C) V - V - V - V - V - V
- (D) V - F - V - F - V - V
- (E) V - V - F - F - V - F

QUESTÃO 41

O Light Steel Framing (LSF) é um sistema construtivo conhecido por sua estrutura composta por perfis de aço galvanizado e é reconhecido por algumas características distintas. Sobre o sistema Steel Framing, é correto afirmar que:

- (A) O LSF utiliza madeira como principal material para a construção de painéis e vigas.
- (B) O LSF é um sistema construtivo baseado em estruturas de concreto armado, com alta durabilidade.
- (C) O LSF permite uma construção a seco com grande rapidez de execução, utilizando perfis formados a frio de aço galvanizado.
- (D) O LSF é caracterizado pela construção com blocos de alvenaria e argamassa, sem a utilização de aço.
- (E) O LSF é conhecido por sua capacidade de construção sob água, ideal para áreas inundáveis.

QUESTÃO 42

Em relação a Política Nacional de Resíduos Sólidos, assinale a alternativa incorreta.

(A) Considera-se rejeitos: resíduos sólidos que, depois de esgotadas todas as possibilidades de tratamento e recuperação por processos tecnológicos disponíveis e economicamente viáveis, não apresentem outra possibilidade que não a disposição final ambientalmente adequada;

(B) Considera-se reciclagem: instrumento de desenvolvimento econômico e social caracterizado por um conjunto de ações, procedimentos e meios destinados a viabilizar a coleta e a restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial, para reaproveitamento, em seu ciclo ou em outros ciclos produtivos, ou outra destinação final ambientalmente adequada;

(C) Considera-se geradores de resíduos sólidos: pessoas físicas ou jurídicas, de direito público ou privado, que geram resíduos sólidos por meio de suas atividades, nelas incluído o consumo;

(D) Considera-se área contaminada: local onde há contaminação causada pela disposição, regular ou irregular, de quaisquer substâncias ou resíduos;

Considera-se coleta seletiva: coleta de resíduos sólidos previamente segregados conforme sua constituição ou composição;

QUESTÃO 43

Sobre a estrutura em Light Steel Framing (LSF), é correto afirmar que:

(A) A estrutura LSF é composta exclusivamente por paredes, sem a inclusão de pisos ou cobertura.

(B) As paredes na estrutura LSF são denominadas de painéis estruturais ou autoportantes e são compostas por perfis de madeira.

(C) A estrutura LSF utiliza perfis de alumínio e não de aço galvanizado, e não inclui cobertura., que garantem a integridade estrutural.

(D) No sistema LSF, as paredes são compostas por blocos de concreto e argamassa, e os perfis não são utilizados.

(E) A estrutura LSF inclui paredes, pisos e cobertura, utilizando perfis galvanizados leves chamados montantes, que garantem a integridade estrutural.

QUESTÃO 44

A **manutenção predial** é o conjunto de atividades a serem realizadas para conservar ou recuperar a capacidade funcional de uma edificação e de suas partes constituintes de atender as necessidades e segurança de seus usuários. Analise os itens a seguir e assinale a alternativa correta.

I – **Manutenção preditiva** - A ação ocorre antes da falha, de modo a se antecipar a imprevistos, otimizar custos com base na previsibilidade de insumos e serviços necessários para a manutenção de estruturas e bens.

II - **Manutenção preventiva** - Neste tipo de manutenção, a equipe é acionada para conter um problema já existente e não previsto anteriormente.

(A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.

(B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.

(C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.

(D) As asserções I e II são proposições falsas.

(E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

QUESTÃO 45

No sistema Steel Framing, quais são as três opções mais utilizadas para laje?

(A) Laje pré-moldada, laje alveolar e laje de concreto armado

(B) Laje seca, laje mista e laje úmida

(C) Laje de gesso, laje de madeira e laje de fibra de vidro

(D) Laje de aço, laje mista e laje de argamassa

(E) Laje pré-moldada, laje alveolar e Laje seca

QUESTÃO 46

Em relação aos tipos de fundações, analise as afirmativas abaixo atribuindo (V) para verdadeira e (F) para falsa, em seguida assinale a alternativa com a sequência correta.

() Sapata - Elemento de fundação superficial de concreto, dimensionado de modo que as tensões de tração nele produzidas possam ser resistidas pelo concreto, sem necessidade de armadura. Pode ter suas faces verticais, inclinadas ou escalonadas e apresentar normalmente em planta seção quadrada ou retangular.

() Radier - Elemento de fundação profunda de forma prismática, concretado na superfície e instalado por escavação interna. Na sua instalação pode-se usar ou não ar comprimido e sua base pode ser alargada ou não.

() Estaca - Elemento de fundação profunda, cilíndrico, em que, pelo menos na sua etapa final, há descida de operário. Pode ser feito a céu aberto ou sob ar comprimido (pneumático) e ter ou não base alargada. Pode ser executado com ou sem revestimento, podendo este ser de aço ou de concreto. No caso de revestimento de aço (camisa metálica), este poderá ser perdido ou recuperado.

- (A) V V F
- (B) V V V
- (C) V F V
- (D) F F F
- (E) F V V

QUESTÃO 47

Leia.

“É uma estrutura horizontal de suporte, comumente uma viga de concreto armado, que é instalada na base da edificação. Essa viga tem a função crucial de distribuir o peso da construção de maneira uniforme, garantindo assim a estabilidade da estrutura.”

O conceito descrito refere-se a:

- (A) Baldrame
- (B) Alicerce
- (C) Pilar de sustentação
- (D) Estrutura de contrapiso
- (E) Coluna de sustentação

QUESTÃO 48

Analise os itens a seguir em relação sobre baldrame e em seguida assinale a alternativa correta.

I – Existem apenas dois tipos de vigas baldrames, pré-moldada-moldada e Blocos em formato de U.

II – Baldrame é a estrutura vertical que tem a função de receber as cargas da superestrutura e transmiti-las ao solo, ajudando na estabilidade da construção, já que atua como a sua “raiz

III – a viga baldrame executada in loco: é uma das mais comuns. Após a abertura das valas e da inclusão da caixaria e das armações de aço, o concreto é despejado sobre a abertura.

- (A) Apenas o item III está correto.
- (B) Apenas os itens II e III estão corretos.
- (C) Apenas o item II está correto.
- (D) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (E) Todos os itens estão incorretos.

QUESTÃO 49

O parcelamento do solo urbano poderá ser feito mediante loteamento ou desmembramento. Analise as afirmativas a seguir e assinale a alternativa correta.

I – Considera-se desmembramento a subdivisão de gleba em lotes destinados a edificação, com abertura de novas vias de circulação, de logradouros públicos ou prolongamento, modificação ou ampliação das vias existentes.

II - Considera-se loteamento a subdivisão de gleba em lotes destinados a edificação, com aproveitamento do sistema viário existente, desde que não implique na abertura de novas vias e logradouros públicos, nem no prolongamento, modificação ou ampliação dos já existentes.

- (A) A asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- (B) As asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é um complemento da I.
- (C) A asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- (D) As asserções I e II são proposições falsas.
- (E) As asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é um complemento da I.

QUESTÃO 50

Sobre os principais benefícios e vantagens do sistema Steel Framing em edificações, é correto afirmar que:

- (A) O aço utilizado no sistema Steel Framing não oferece resistência e o processo de galvanização não é necessário.
- (B) A construção a seco no sistema Steel Framing aumenta o uso de recursos naturais.
- (C) O sistema Steel Framing permite uma construção rápida e facilita a montagem, manuseio e transporte devido à leveza dos elementos.
- (D) O sistema Steel Framing não permite o uso de perfis formados a frio e não tem controle de qualidade na fabricação dos elementos.
- (E) O sistema Steel Framing não proporciona bons níveis de desempenho termo-acústico e não oferece flexibilidade no projeto arquitetônico.

