

TECNOLOGISTA EM INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS E ESTATÍSTICAS - URBANISMO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

- É responsabilidade exclusiva do candidato a conferência de seus dados pessoais, impressos no Cartão de Respostas e no caderno de provas, em especial o nome, o número de inscrição, o número de seu documento de identidade, cargo de sua opção, assim como, a marcação e assinatura do seu Cartão de Respostas.
- Verifique se este caderno de prova contém **50** questões objetivas, com cinco alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** das quais apenas uma será a resposta correta. Verifique ainda a(s) questão(ões) discursiva(s).
- Preencha o Cartão de Respostas da prova objetiva utilizando caneta esferográfica azul ou preta, ocupando totalmente o campo de marcação, ao lado dos números, que corresponde à resposta correta. Conforme ilustração:

Atenção: Serão consideradas incorretas questões para as quais o candidato tenha preenchido no cartão resposta mais de uma opção, bem como questões em que o campo de marcação apresente rasuras, emendas ou que não esteja preenchido integralmente. Tenha muito cuidado para não danificar o código de barras utilizado na leitura óptica do Cartão de Respostas, por isso não **DOBRE, AMASSE ou MANCHE** o mesmo. O Cartão de Respostas será o único documento válido para a correção das provas objetivas, salvo à disposição do IDCAP.

- Os fiscais **NÃO** são autorizados a prestar informações de interpretação das questões. Sua função é apenas fiscalizar e orientar quanto ao funcionamento do certame.
- Ao concluir a prova, **entregue ao fiscal de sala o Cartão de Respostas da Prova Objetiva e Discursiva**. A não devolução implicará à eliminação sumária do candidato.
- **Assine a lista de presença, Cartão Resposta da prova objetiva e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação. Não assinar o cartão resposta da prova discursiva.**


NÃO SERÁ PERMITIDO:

- Folhear o caderno de provas antes da autorização do fiscal. Caso aconteça, implicará na eliminação do candidato.
- Qualquer tipo de comunicação entre os candidatos durante a aplicação da prova.
- O uso de calculadoras, dicionários, telefones celulares, pen drive, fone de ouvido, relógio de qualquer espécie, recursos didáticos, aparelhos eletrônicos e bonés.
- A permanência de candidatos no local de realização das provas após o término e a entrega do Cartão de Respostas, devendo o candidato retirar-se imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e bebedouros.


TEMPO DE PROVA:

- A prova terá duração máxima de **4h (quatro horas)**, incluído o tempo para preenchimento do Cartão de Respostas.
- O candidato somente poderá retirar-se do local de prova **após 1 (uma) hora de seu início**.
- O candidato poderá **levar o caderno de provas 1 (uma) hora antes de seu término**. Antes desse horário, será permitido ao candidato levar apenas o **RECORTE DO RODAPÉ DA CAPA DA PROVA** (parte que contém espaço para preenchimento do gabarito).
- Os 3 (três) últimos candidatos somente poderão retirar-se da sala de prova simultaneamente e devem fazê-lo após a assinatura da ata de sala.

1		6		11		16		21		26		31		36		41		46	
2		7		12		17		22		27		32		37		42		47	
3		8		13		18		23		28		33		38		43		48	
4		9		14		19		24		29		34		39		44		49	
5		10		15		20		25		30		35		40		45		50	

RASCUNHO

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 8.

As habilidades profissionais que inteligência artificial ainda não consegue replicar

Um relatório do grupo financeiro Goldman Sachs, publicado em 2023, estima que a inteligência artificial capaz de gerar conteúdo realiza um quarto de todo o trabalho realizado por seres humanos. Segundo o relatório, trezentos milhões de empregos serão perdidos para a automação em toda a União Europeia e nos Estados Unidos.

As consequências seriam desastrosas, de acordo com Martin Ford, autor do livro "A regra dos robôs: como a inteligência artificial transformará tudo". "Não é algo que acontecerá apenas individualmente, mas sim, de forma bastante sistêmica", diz ele. Isso traz consequências não só para alguns indivíduos, mas para toda a economia."

Felizmente, nem tudo são más notícias. Os especialistas fazem uma ressalva: ainda existem coisas que a inteligência artificial não faz, tarefas que envolvem qualidades claramente humanas, como a inteligência emocional e o pensamento criativo.

Por isso, mudar para funções centralizadas nestas habilidades ajuda a redução das chances de substituição pela inteligência artificial.

"Existem três categorias gerais que estarão protegidas no futuro próximo", afirma Ford.

"Primeiro, os empregos genuinamente criativos. Você não faz um trabalho previsível, nem simplesmente reorganiza as coisas. Você cria novas ideias e constrói algo novo."

Isso não significa, necessariamente, que todos os empregos considerados "criativos" estejam seguros. Na verdade, atividades como o design gráfico e relacionadas às artes visuais estão entre as primeiras a desaparecer. Algoritmos básicos podem orientar um robô a analisar milhões de imagens, permitindo que a inteligência artificial domine instantaneamente a estética.

Mas existe alguma segurança em outros tipos de criatividade, segundo Ford: "Na ciência, na medicina e no direito, pessoas geram novas estratégias legais ou comerciais, continuando em seus empregos."

A segunda categoria protegida, de acordo com Ford, é a dos empregos que exigem relações interpessoais sofisticadas. Ele destaca enfermeiros, consultores comerciais e jornalistas investigativos.

A terceira zona segura, na opinião de Ford, é a dos "empregos que realmente exigem muita mobilidade, agilidade e capacidade de solução de problemas em ambientes imprevisíveis". Muitos empregos no setor de serviços - eletricitas, encanadores, soldadores etc. - se encaixam nesta classificação. "São tipos de trabalho em que você lida com uma nova situação o tempo todo", acrescenta ele. Para automatizar trabalhos como estes,

você precisaria de um robô de ficção científica. Você precisaria do C-3PO de Star Wars."

Embora os empregos que se enquadram nestas categorias continuarão ocupados por seres humanos, isso não significa que essas profissões estejam protegidas contra a ascensão da inteligência artificial. Na verdade, segundo a professora de economia trabalhista Joanne Song McLaughlin, da Universidade de Buffalo, nos Estados Unidos, a maioria dos empregos, independentemente do setor, tem aspectos que serão automatizados pela tecnologia.

Para ela, "em muitos casos, não existe ameaça imediata aos empregos, mas as tarefas mudarão". Os empregos humanos ficarão mais concentrados nas habilidades interpessoais, segundo McLaughlin.

<https://www.bbc.com/portuguese/articles/c51pddezq0go>. Adaptado.

Questão 01

(Correta: B)

Existem três categorias gerais 'que' estarão protegidas no futuro próximo.

O vocábulo destacado trata-se de:

- (A) Conjunção integrante com função de predicado verbo-nominal.
- (B) Pronome relativo com função de sujeito.
- (C) Pronome relativo com função de objeto direto.
- (D) Conjunção integrante com função de sujeito.
- (E) Conjunção integrante com função de objeto direto.

Questão 02

(Correta: B)

Na ciência, na medicina e no direito, pessoas geram novas estratégias legais ou comerciais.

O sujeito da oração é:

- (A) Novas estratégias legais ou comerciais.
- (B) Sujeito simples.
- (C) Sujeito composto.
- (D) Na ciência, na medicina e no direito, pessoas.
- (E) Ciência, medicina e direito.

Questão 03

(Correta: E)

Em muitos casos, não existe ameaça imediata aos empregos.

Na frase em questão, o predicado é:

- (A) A expressão 'em muitos casos'.
- (B) Verbo-nominal, possuindo dois núcleos.
- (C) Verbal, cujo núcleo é um verbo impessoal.
- (D) Verbal, representado pela expressão 'não existe'.
- (E) A expressão 'em muitos casos, não existe'.

Questão 04

(Correta: D)

Isso não significa, necessariamente, que todos os empregos considerados criativos estejam seguros.

Assinale a opção correta quanto à nova pontuação sem alteração do sentido da frase:

- (A) Necessariamente isso não significa que, todos os empregos considerados criativos, estejam seguros.
- (B) Isso não significa, que, todos os empregos, considerados necessariamente criativos, estejam seguros.
- (C) Necessariamente isso não significa, que todos os empregos considerados criativos estejam seguros.
- (D) Necessariamente, isso não significa que todos os empregos considerados criativos estejam seguros.
- (E) Isso não significa que, todos os empregos considerados necessariamente criativos, estejam seguros.

Questão 05

(Correta: E)

Por isso, 'mudar' para funções centralizadas ajuda a redução das chances de substituição pela inteligência artificial.

O verbo destacado encontra-se conjugado no:

- (A) Particípio irregular.
- (B) Imperativo afirmativo.
- (C) Infinitivo pessoal.
- (D) Particípio regular.
- (E) Infinitivo impessoal.

Questão 06

(Correta: D)

As consequências seriam desastrosas, de acordo com autor do livro "A regra dos robôs: como a inteligência artificial transformará tudo". "Não é algo que acontecerá apenas individualmente, mas sim, de forma bastante sistêmica".

Assinale a opção CORRETA quanto à acentuação gráfica:

- (A) Existem três vocábulos acentuados na frase por serem proparoxítonos.
- (B) Os vocábulos 'robôs' e 'é' são acentuados por serem oxítonas terminadas em 'o' e 'e'.
- (C) 'Transformará' e 'acontecerá' pertencem à regra das oxítonas terminadas em 'a', desde que a sílaba átona seja oxítona.
- (D) 'Consequências' e 'inteligência' são acentuadas por serem paroxítonas terminadas em ditongo.
- (E) 'Inteligência' e 'sistêmica' são acentuadas pela mesma regra de acentuação gráfica.

Questão 07

(Correta: D)

Desde o início da Revolução Industrial, surgem ameaças de que novas máquinas - de teares mecanizados a microchips - podem se apropriar dos empregos humanos. Na maior parte das vezes, os humanos levaram a melhor. Mas, agora, já podemos ver a inteligência artificial onipresente no horizonte. E especialistas afirmam que esta ameaça torna-se realidade: os robôs, realmente, chegam para assumir parte dos empregos humanos.

Assinale a opção de acordo com o texto base.

- (A) Embora a terceira categoria seja de extrema importância devido ao alto grau de especialidade, cursos superiores e diversas graduações, esta mesma categoria já tem dias contados com a fabricação atual de robôs.
- (B) A categoria mais elencada por Ford é a terceira categoria, reforçada pela necessidade de um relacionamento entre pessoas em um nível sofisticado, tais como enfermeiros, médicos entre outros.
- (C) Segundo o autor Martin Ford, por ora, apenas três categorias serão atingidas, a citar empregos criativos, trabalhos que envolvam a interpessoalidade e tarefas do setor de mobilidade e problemas de imprevisto.
- (D) Existe uma estimativa de perdas de emprego, por conta da inteligência artificial, na faixa de trezentos milhões, uma automação que ainda nem é a estimativa mundial, segundo relatório deste ano.
- (E) Empregos genuinamente seguros são aqueles que expressam, por exemplo, criatividade relacionada à arte digital, desenhos gráficos e artes visuais, pois necessitam da capacidade humana de ser único, não sendo substituído.

Questão 08

(Correta: B)

A segunda categoria protegida, de acordo com Ford, é a dos empregos que exigem relações interpessoais sofisticadas. Ele destaca enfermeiros, consultores comerciais e jornalistas investigativos.

Assinale a opção que contenha mais de um adjetivo.

- (A) Categoria protegida, de acordo com Ford, é a dos empregos.
- (B) Consultores comerciais e jornalistas investigativos.
- (C) Ele destaca enfermeiros e jornalistas investigativos.
- (D) Ele destaca enfermeiros, consultores comerciais.
- (E) É a dos empregos que exigem relações interpessoais.

Matemática

Questão 09

(Correta: B)

O departamento de tecnologia da informação (TI) de uma empresa possui em seu quadro funcional 12 programadoras e 8 programadores. Deseja-se formar grupos de 5 programadoras e 4 programadores para o desenvolvimento de um novo projeto. Quantos grupos de projetos poderão ser formados onde a programadora Joaquina e o programador Jesuíno participarão simultaneamente?

- (A) 365 grupos de projetos.
- (B) 11.550 grupos de projetos.
- (C) 6.330 grupos de projetos.
- (D) 3.330 grupos de projetos.
- (E) 330 grupos de projetos.

Questão 10

(Correta: A)

Joca aplicou R\$ 25.000,00 num regime de capitalização composta à taxa mensal de 2%. Assinale a alternativa que apresenta corretamente o valor dos juros resultantes dessa aplicação após um período de 2 meses:

- (A) R\$ 1.010,00
- (B) R\$ 1.000,00
- (C) R\$ 1.110,00
- (D) R\$ 1.000,10
- (E) R\$ 1.100,00

Informática Básica

Questão 11

(Questão anulada)

Os aplicativos de segurança são softwares que são desenvolvidos para proteger a integridade da máquina e dos dados abrigados, seja no computador, notebook ou celular. Sobre aplicativos de segurança, analise as afirmativas a seguir:

I. Antivírus são softwares voltados à detecção e eliminação de malwares. Os malwares são softwares maliciosos, que buscam se infiltrar nos sistemas operacionais e podem danificar o funcionamento de aplicativos e roubar informações do usuário.

II. O firewall é um hardware utilizado para monitorar o tráfego da rede e barrar conteúdos perigosos. Para que um conteúdo passe pela "barreira" do hardware do firewall, ele deve atender a uma série de medidas de segurança, estipuladas através da política de segurança do dispositivo.

III. Os antispywares são softwares desenvolvidos para a detecção e eliminação de spywares e adwares. Um dos mais perigosos spywares são os keyloggers, aplicativos que monitoram as entradas do teclado de uma máquina, assim o que for digitado no dispositivo infectado pode ser visto por quem comanda o keylogger.

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) Apenas as afirmativas I e II são verdadeiras.
- (B) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
- (C) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- (D) As afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.

Questão 12

(Correta: A)

Analise as afirmativas a seguir relacionadas aos conhecimentos sobre URL:

I. A URL (Unit Research Language - Unidade de Pesquisa Linguística) é um local na Internet chamado domínio, constituído por uma ou mais páginas HTML, que podem conter textos, gráficos e informações multimídia.

II. URL significa Localizador Uniforme de Recursos. É o endereço de qualquer site na internet.

III. Uma URL é composta de duas partes principais, sendo elas o esquema e o caminho. O esquema é um protocolo de rede (http, https, mailto, ftp, etc) e o primeiro grupo de caracteres de uma URL, que ficam antes do ":",

IV. O Caminho representa o protocolo Internet (IP). Todos os endereços da internet são identificados por strings (sequência numérica). O caminho da URL tem como função principal a página relacionada com sequência numérica (domínio).

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- (C) Apenas as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (D) Apenas as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.

Questão 13

(Correta: D)

Backup é quando se salva um arquivo em dois ou mais lugares chamados cópias de segurança, com a finalidade de se evitar perdas acidentais de dados e informações valiosas. Sobre backups, analise as afirmativas a seguir:

I. Completo, incremental, diferencial e diário, são tipos de backups.

II. O backup criptográfico de dados com tecnologia biométrica embutida é considerado pelos desenvolvedores de sistemas como o mais seguro e infalível atualmente.

III. O Backup diferencial serve para fazer cópias apenas dos arquivos que foram alterados ou criados do zero. Esse tipo de cópia geram marcas no intuito de distinguir/diferenciar as novas informações dos documentos que já estavam salvos anteriormente.

É CORRETO o que se afirma em:

- (A) As afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- (B) Apenas as afirmativas II e III são verdadeiras.
- (C) Apenas a afirmativa I é verdadeira.
- (D) Apenas as afirmativas I e III são verdadeiras.
- (E) Apenas as afirmativa I e II são verdadeiras.

Conhecimentos Específicos

Questão 14

(Correta: C)

Sobre a Lei nº 4.504/64 - Estatuto da Terra, preencha os parênteses com V (verdadeiro) ou F (falso):

(__) É assegurado às populações indígenas o direito à posse das terras que ocupam ou que lhes sejam atribuídas de acordo com a legislação especial que disciplina o regime tutelar a que estão sujeitas.

(__) O Poder Público reconhece às entidades privadas, nacionais ou estrangeiras, o direito à propriedade da terra em condomínio, quer sob a forma de cooperativas quer como sociedades abertas constituídas na forma da legislação em vigor.

(__) A todo agricultor assiste o direito de permanecer na terra que cultive, dentro dos termos e limitações desta Lei, observadas sempre que for o caso, as normas dos contratos de trabalho.

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

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

Questão 15

(Correta: D)

Assinale a alternativa que corresponde ao tipo de área que é isenta do Imposto sobre a Propriedade Territorial Rural, previsto no Sistema Nacional do Cadastro Rural.

- (A) Áreas em processo de urbanização.
- (B) Áreas com zoneamento ambiental.
- (C) Áreas com rios e córregos.
- (D) Áreas de preservação permanente onde existam florestas formadas ou em formação.
- (E) Áreas com declividades acentuadas.

Questão 16

(Correta: C)

Considerando a Lei nº 2.777/2017, marque a alternativa que corresponde ao uso/atividade que dispensa o Estudo de Impacto de Vizinhança.

- (A) Uso habitacional com 15.000m².
- (B) Templos religiosos com 500m².
- (C) Comércio varejista com 500m².
- (D) Academias com 1.000m².
- (E) Cemitérios com 1.000m².

Questão 17

(Correta: A)

Correlacione os termos previstos no Decreto sobre Acessibilidade - nº 694/2021 (coluna I), com suas respectivas definições (coluna II):

Coluna I

1. Área de intervisibilidade.
2. Faixa de travessia de pedestres.
3. Rebaixamento de guia.
4. Guia.

Coluna II

() Rampa construída ou instalada na calçada, destinada a promover a concordância de nível entre a calçada e a pista de rolamento, para acesso de veículos ou de pessoas.

() Área delimitada pelas linhas que interligam os eixos das vias confluentes tangenciando o alinhamento dos imóveis perpendicularmente à bissetriz do ângulo formado por elas.

() Demarcação transversal a pistas de rolamento de veículos, para ordenar e indicar os deslocamentos dos pedestres para a travessia da via, bem como advertir condutores de veículos sobre a necessidade de reduzir a velocidade de modo a garantir sua própria segurança e a dos demais usuários da via.

() Componente que separa a calçada da pista de rolamento.

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

- (A) 3, 1, 2, 4.
- (B) 3, 2, 4, 1.
- (C) 2, 1, 4, 3.
- (D) 2, 4, 3, 1.
- (E) 1, 2, 4, 3.

Questão 18

(Correta: C)

Considerando o Estatuto da Cidade, qual tamanho máximo para a área ou edificação urbana para poder ser utilizado o instrumento do usucapião especial de imóvel urbano?

- (A) 350 metros quadrados.
- (B) 450 metros quadrados.
- (C) 250 metros quadrados.
- (D) 150 metros quadrados.
- (E) 550 metros quadrados.

Questão 19

(Correta: A)

Sobre as Leis nº 2481/2013, Lei nº 2482/2013 e a Lei nº 2483/2013, de Área de Especial Interesse Urbanístico e Econômico, marque a alternativa correta.

- (A) Estas Leis instituem a Área de Especial Interesse Urbanístico e Econômico, voltada para atividades de Logística, Portuária e Industrial.
- (B) Estas Leis instituem a Área de Especial Interesse Urbanístico e Econômico, voltada para atividades de Institucional e Espaços Públicos.
- (C) Estas Leis instituem a Área de Especial Interesse Urbanístico e Econômico, voltada para atividades de Lazer e Institucional.
- (D) Estas Leis instituem a Área de Especial Interesse Urbanístico e Econômico, voltada para atividades de Logística, Marítima e Pesqueira.
- (E) Estas Leis instituem a Área de Especial Interesse Urbanístico e Econômico, voltada para atividades de Marítima, Pesqueira e Industrial.

Questão 20

(Correta: C)

Sobre o Código de Obras de Maricá/RJ, preencha os parênteses com V (verdadeiro) ou F (falso):

() O alvará e o projeto visado deverão ser conservador sempre no local da obra para efeitos de fiscalização.

() O profissional responsável será obrigado a manter na obra, em local bem visível, a placa regulamentar.

() Será sempre permitida a ocupação de parte da via pública.

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

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

Questão 21

(Correta: C)

Nos termos do Decreto sobre Acessibilidade - nº 694/2021, marque a alternativa que corresponde ao elemento que compõe a faixa de serviço, destinada a acomodar o mobiliário urbano, a vegetação e os postes de iluminação ou sinalização.

- (A) Ter largura mínima de 1,20m (um metro e vinte centímetros).
- (B) Ter superfície regular, firme, contínua, antiderrapante e que não cause trepidação em dispositivos com rodas sob qualquer condição.
- (C) Ter largura mínima de 70cm (setenta centímetros).

- (D) Ser livre de qualquer interferência ou barreira arquitetônica e desprovida de obstáculos.
- (E) Ter altura livre de interferências construtivas de, no mínimo, 3,00 (três metros) do nível da calçada e de interferências de instalações públicas.

Questão 22

(Correta: C)

Nos termos do Plano Diretor de Maricá, assinale a alternativa que corresponde como foi dividido o território de Maricá/RJ, objetivando o planejamento e o controle do desenvolvimento urbano.

- (A) Em Unidades Censitárias.
- (B) Em Lotes de Planejamento.
- (C) Em Unidades de Planejamento.
- (D) Em Glebas Loteadas.
- (E) Em Unidades de Gestão.

Questão 23

(Correta: B)

Conforme Lei Complementar nº 295/2018, sobre Área de Especial Interesse Urbanístico, marque a alternativa que corresponde à porção do território limitada por muro e entradas controladas, composta por frações ideais de propriedades distintas, onde as vias de circulação e as áreas pertencem a todos os proprietários, cabendo a cada um deles igual direito, idealmente, sobre o todo e sobre cada uma das partes.

- (A) Condomínio de lotes.
- (B) Condomínio edifício.
- (C) Área útil mínima.
- (D) Condomínio de glebas.
- (E) Construção em regime de condomínio ou de fracionamento.

Questão 24

(Correta: A)

A partir do Sistema Nacional do Cadastro Rural, marque a alternativa que corresponde ao tamanho da área que não incide o Imposto sobre a Propriedade Territorial Rural.

- (A) Área não excedente a 25 (vinte e cinco) hectares.
- (B) Área não excedente a 40 (quarenta) hectares.
- (C) Área não excedente a 45 (quarenta e cinco) hectares.
- (D) Área não excedente a 35 (trinta e cinco) hectares.
- (E) Área não excedente a 30 (trinta) hectares.

Questão 25

(Correta: A)

Considerando a Lei Complementar nº 295/2018, sobre

Área de Especial Interesse Urbanístico, marque a alternativa que corresponde ao zoneamento que não é permitida agricultura urbana.

- (A) A zona que é permitida apenas o uso institucional público.
- (B) A zona que é permitido apenas uso institucional público municipal.
- (C) A zona que é permitida edificação com qualquer uso institucional.
- (D) A zona que é permitido uso residencial.
- (E) A zona que é permitida edificações com uso comercial/ serviços de pequeno porte.

Questão 26

(Correta: A)

A partir do Estatuto da Cidade, assinale o instrumento urbanístico que prevê que o plano diretor poderá fixar áreas nas quais o direito de construir poderá ser exercido acima do coeficiente de aproveitamento básico adotado, mediante contrapartida a ser prestada pelo beneficiário.

- (A) Outorga onerosa do direito de construir.
- (B) Desapropriação com pagamento em títulos.
- (C) Usucapião especial de imóvel urbano.
- (D) Direito de preempção.
- (E) Concessão de uso especial para fins de moradia.

Questão 27

(Correta: B)

A partir da Lei nº 2272/2008, de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo de Maricá/RJ e suas atualizações, marque a alternativa que corresponde ao tipo de zona que tem por objetivo estabelecer além do comércio de bairro, comércio de apoio local onde serão permitidas as atividades comerciais e de serviços de primeira necessidade, através de índices e parâmetros urbanísticos adequados para cada zona em que se inserir.

- (A) Zona de Comércio de Bairro.
- (B) Zona de Comércio Local.
- (C) Zona Comercial Central.
- (D) Zona de Uso Recreacional.
- (E) Zona Residencial.

Questão 28

(Correta: E)

Sobre a Lei Complementar nº 207/2010, de Abairramento de Maricá, assinale a alternativa correta.

- (A) Tem o objetivo de centralização dos serviços.
- (B) O município de Maricá está dividido em 90 bairros.
- (C) Não pode ser usado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

- (D) O município de Maricá está dividido em 10 distritos.
(E) Tem o objetivo do planejamento urbano e regional.

Questão 29

(Correta: B)

Conforme o Estatuto da Metrópole, assinale a alternativa que corresponde ao compartilhamento de responsabilidades e ações entre entes da Federação em termos de organização, planejamento e execução de funções públicas de interesse comum.

- (A) Área metropolitana.
(B) Governança interfederativa.
(C) Governança federativa das funções públicas de interesse comum.
(D) Região metropolitana.
(E) Plano de desenvolvimento urbano integrado.

Questão 30

(Correta: C)

Considerando o Código Tributário Nacional, analise as assertivas a seguir.

I.Meio-fio ou calçamento, com canalização de águas pluviais.

II.Abastecimento de água.

III.Sistema de esgotos sanitários.

IV.Rede de iluminação pública, com ou sem posteamento para distribuição domiciliar.

Assinale a alternativa que corresponde aos requisitos mínimos indicados para definir uma área como zona urbana.

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

Questão 31

(Correta: E)

Conforme a Lei vigente sobre Parcelamento do Solo Urbano, marque a alternativa que corresponde ao tipo de terreno que é permitido o parcelamento do solo.

- (A) Em terrenos que tenham sido aterrados com material nocivo à saúde pública, sem que sejam previamente saneados.
(B) Em terrenos alagadiços e sujeitos a inundações, antes de tomadas as providências para assegurar o escoamento das águas.
(C) Em terrenos onde as condições geológicas não aconselham a edificação.

(D) Em áreas de preservação ecológica ou naquelas onde a poluição impeça condições sanitárias suportáveis, até a sua correção.

(E) Em terrenos com declividade inferior a 30% (trinta por cento).

Questão 32

(Correta: B)

Considerando o Plano de Diretrizes Urbanísticas de Maricá/RJ, assinale a alternativa que corresponde à declividade máxima nas vias urbanas principais.

- (A) 8,33%.
(B) 6%.
(C) 10%.
(D) 3%.
(E) 8%.

Questão 33

(Correta: D)

Correlacione os termos de hierarquia para a abertura de logradouros previstos no Plano de Diretrizes Urbanísticas de Maricá/RJ (coluna I), com suas respectivas definições (coluna II):

Coluna I

- 1.Vias Principais.
- 2.Vias Secundárias.
- 3.Vias Terciárias.
- 4.Vias Locais.

Coluna II

(__)Vias que asseguram o acesso dentro de uma zona e sua utilização. Se restringe a determinadas vias servindo como ligação entre as vias secundárias, locais ou outras terciárias, encarregando-se da distribuição de um tráfego lento.

(__)Vias de penetração ou passagem entre os subdistritos com cruzamento de nível acesso aos mesmos cujas características geométricas e meios de controle permitam a circulação rápida. São conectadas às rodovias e a todos os principais pontos geradores de tráfego de acordo com as linhas de desejo de deslocamento. Recebem qualquer tipo de veículo automotor, funcionando como ligação entre as rodovias e as vias secundárias.

(__)Vias de distribuição e/ou comunicação entre as zonas caracterizadas pelo seu tipo de utilização encarregando-se da distribuição do tráfego entre as vias principais e as vias terciárias.

(__)Vias terminais do fluxo de tráfego, possuidores de usos exclusivos geralmente residências, servindo às quadras, lotes e ou edificações. Vias em saída, ou "cul-de-sac".

Após análise, assinale a alternativa que apresenta a

seqüência CORRETA dos itens acima, de cima para baixo:

- (A) 3, 2, 4, 1.
- (B) 2, 4, 3, 1.
- (C) 1, 2, 4, 3.
- (D) 3, 1, 2, 4.
- (E) 2, 1, 4, 3.

Questão 34

(Correta: C)

Conforme Estatuto da Cidade, qual o prazo da majoração da alíquota, para a aplicação do imposto sobre a propriedade predial e territorial urbana (IPTU) progressivo no tempo.

- (A) 15 anos.
- (B) 10 anos.
- (C) 5 anos.
- (D) 2 anos.
- (E) 1 ano.

Questão 35

(Correta: A)

A partir da Lei nº 2272/2008, de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo de Maricá/RJ e suas atualizações, marque a alternativa que corresponde à testada mínima para um lote.

- (A) 12 metros.
- (B) 25 metros.
- (C) 20 metros.
- (D) 15 metros.
- (E) 22 metros.

Questão 36

(Correta: C)

Considerando a Lei nº 2272/2008, de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo de Maricá/RJ e suas atualizações, marque a alternativa que corresponde à área útil mínima para cada veículo em um estacionamento ou guarda de veículos.

- (A) 10 metros quadrados.
- (B) 7,5 metros quadrados.
- (C) 12,5 metros quadrados.
- (D) 5 metros quadrados.
- (E) 20 metros quadrados.

Questão 37

(Correta: A)

Conforme a Lei vigente sobre Parcelamento do Solo Urbano, marque a alternativa que corresponde ao tipo de parcelamento que considera 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.

- (A) Loteamento.
- (B) Doação.
- (C) Amembramento.
- (D) Desdobro.
- (E) Desmembramento.

Questão 38

(Correta: A)

Considerando a Lei nº 2301/2009, analise as assertivas a seguir.

- I. Recuperação urbanística.
- II. Regularização fundiária.
- III. Produção de habitação de interesse social.
- IV. Alienação.

Assinale a alternativa que corresponde às destinações prioritárias para Áreas Especiais de Interesse Social.

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

Questão 39

(Correta: A)

Conforme a Lei nº 2.777/2017, marque a alternativa que corresponde ao documento que apresenta o conjunto de estudos e informações técnicas relativas à identificação, avaliação, mitigação e compensação dos impactos de significativa repercussão ou interferência na vizinhança para subsídio ao licenciamento da instalação, ampliação, funcionamento, alteração, paralisação, ou desativação de um empreendimento ou atividade, de forma a possibilitar sua inserção harmônica no ambiente urbano, promovendo a sustentabilidade e a preservação dos interesses coletivos.

- (A) Estudo Prévio de Impacto de Vizinhança (EIV).
- (B) Relatório de Impacto de Vizinhança (RIV).
- (C) Termo de Compromisso (TC).
- (D) Instrução Técnica (IT).
- (E) Termo de Acordo (TA).

Questão 40

(Correta: A)

Nos termos da Lei Complementar nº 295/2018, sobre Área de Especial Interesse Urbanístico, marque a alternativa que corresponde a uma diretriz ligada à ocupação urbana.

- (A) Promover a integração entre instrumentos e parâmetros de uso e ocupação do solo com a estrutura viária e diferentes modais de transporte.
- (B) Estimular a criação de parques fluviais e processo de educação ambiental.
- (C) Garantir a coleta e descarte adequado de resíduos sólidos com aplicação de coleta seletiva.
- (D) Incentivar o plantio de árvores para a urbanização da região com promoção de incentivos públicos e fiscais existentes nas secretarias de cidade sustentável e planejamento, orçamento e gestão.
- (E) Incentivar a adoção de tecnologias socioambientais, em especial as relacionadas ao uso de energia solar, gás natural e ao manejo da água e dos resíduos sólidos e à agricultura urbana.

Questão 41

(Correta: A)

Sobre o Decreto nº 206/2018, que se refere a procedimentos de embargo de construções irregulares e demolição administrativa e judicial, preencha os parênteses com V (verdadeiro) ou F (falso):

(___) Constatado o desatendimento de qualquer disposição deste Decreto ou da Lei Municipal nº. 77/1978, deve ser lavrado auto de intimação para que o responsável adote as providências para o atendimento da legislação em vigor no prazo de 5 (cinco) dias.

(___) Durante o embargo, fica permitida somente a execução dos serviços indispensáveis à eliminação das infrações que o motivaram, observadas as exigências da legislação pertinente.

(___) O embargo cessa somente após a eliminação das infrações que o motivaram, em se tratando de obra com licença.

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

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

Questão 42

(Correta: C)

Conforme a Lei nº 2301/2009, de Área de Especial Interesse Social, marque a alternativa que corresponde à área mínima para os compartimentos de dormitório.

- (A) 10 metros quadrados.
- (B) 6 metros quadrados.
- (C) 8 metros quadrados.
- (D) 4 metros quadrados.

- (E) 20 metros quadrados.

Questão 43

(Correta: B)

Conforme Lei nº 2272/2008, de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo de Maricá/RJ, assinale a alternativa que corresponde à área útil mínima de uma unidade comercial.

- (A) 20 metros quadrados.
- (B) 30 metros quadrados.
- (C) 10 metros quadrados.
- (D) 50 metros quadrados.
- (E) 100 metros quadrados.

Ética e Serviço Público

Questão 44

(Correta: A)

De acordo com a Lei nº 12.846/2013, que dispõe sobre a responsabilização administrativa e civil de pessoas jurídicas pela prática de atos contra a administração pública, nacional ou estrangeira, analise as assertivas e identifique as corretas.

I. As pessoas jurídicas serão responsabilizadas objetivamente, nos âmbitos administrativo e civil, pelos atos lesivos previstos nesta lei praticados em seu interesse ou benefício, exclusivo ou não.

II. A responsabilização da pessoa jurídica exclui a responsabilidade individual de seus dirigentes ou administradores ou de qualquer pessoa natural, autora, coautora ou partícipe do ato ilícito.

III. Os dirigentes ou administradores somente serão responsabilizados por atos ilícitos na medida da sua culpabilidade.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 45

(Correta: D)

De acordo com a Lei nº 8.429/1992, que dispõe sobre as sanções aplicáveis em virtude da prática de atos de improbidade administrativa, analise as assertivas e identifique as corretas:

I. O mero exercício da função ou desempenho de competências públicas, sem comprovação de ato doloso com fim ilícito, afasta a responsabilidade por ato de improbidade administrativa.

II. Independentemente de integrar a administração

indireta, estão sujeitos às sanções desta lei os atos de improbidade praticados contra o patrimônio de entidade privada para cuja criação ou custeio o erário haja concorrido ou concorra no seu patrimônio ou receita atual, limitado o ressarcimento de prejuízos, nesse caso, à repercussão do ilícito sobre a contribuição dos cofres públicos.

III. Configura improbidade a ação ou omissão decorrente de divergência interpretativa da lei, baseada em jurisprudência, ainda que não pacificada, mesmo que não venha a ser posteriormente prevalecente nas decisões dos órgãos de controle ou dos tribunais do Poder Judiciário.

É correto o que se afirma em:

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

Legislação Local

Questão 46

(Correta: A)

Considere as afirmativas relacionadas ao Decreto nº 936, de 18 de novembro de 2022: estabelece a operacionalização dos procedimentos para a realização de contratação no âmbito da Administração Pública Direta e Indireta do Município de Maricá/RJ, bem como dos seus respectivos processos de pagamento. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(___) O Termo de Referência ou o Projeto Básico deverá estar alinhado com o Estudo Técnico Preliminar e com o Plano de Contratações Anual, se houver.

(___) As Secretarias Requisitantes são responsáveis pelo acompanhamento do trâmite de seus processos de contratação, mas não pelos atos neles praticados.

(___) A autoridade responsável pela requisição de realização de despesa tem a obrigação de acompanhar o andamento do feito até a sua conclusão, observados os prazos estabelecidos neste Decreto sob pena de responsabilização.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

Questão 47

(Correta: D)

De acordo com o Decreto nº 937 de 18 de novembro de 2022: regulamenta o sistema de registro de preços no

âmbito da Administração Direta e Indireta do Município de Maricá, analise as assertivas e identifique as corretas:

I. O Órgão Gerenciador do Sistema de Registro de Preços no âmbito dos órgãos da Administração Direta do Município será exercido pela Secretaria de Administração.

II. Respeitadas as competências legais de outros órgãos, caberá à Secretaria Requisitante a instauração e instrução dos procedimentos administrativos, nos termos da legislação em vigor, para fim de registro de preços.

III. As comunicações entre o órgão gerenciador, órgãos participantes e órgãos aderentes serão formalizadas, preferencialmente, mediante correspondência impressa, dispensando-se o encaminhamento de documentos eletrônicos.

É correto o que se afirma em:

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

Questão 48

(Correta: B)

Decreto nº 897 de 09 de setembro de 2022, que institui o Código de Conduta Ética e Integridade do Agente Público do Poder Executivo do Município de Maricá, assinale a alternativa INCORRETA.

Este Código de Ética e Integridade possui como objetivos:

- (A) Ampliar a consciência do agente público de que seu trabalho é pautado por princípios éticos, materializando-se na efetiva prestação de serviços públicos.
- (B) Estabelecer padrões de conduta ética e atuação desejados dos agentes públicos, exceto por meio da plena incorporação dos princípios da administração pública.
- (C) Instituir, no âmbito do Poder Executivo Municipal, as Comissões de Ética e Integridade, às quais compete, dentre outras atribuições, prestar orientações e esclarecimentos acerca da aplicação deste código aos casos concretos e fomentar continuamente a assimilação dos princípios e valores éticos à cultura organizacional.
- (D) Contribuir para o fortalecimento das políticas de transparência, governança, gerenciamento de riscos, integridade e *compliance* da Prefeitura Municipal de Maricá, bem como de sua imagem organizacional.
- (E) Trazer maior segurança institucional a eventuais circunstâncias conflituosas, proporcionando maior segurança jurídica e reduzindo o nível de subjetividade sobre os fatos relacionados à conduta ética do agente público.

Questão 49

(Correta: D)

De acordo com o Decreto nº 921, de 18 de outubro de 2022: Regulamenta o § 3º, do Art. 8º, da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e estabelece regras e diretrizes para a atuação do agente de contratação, da equipe de apoio, da comissão de contratação e das comissões especiais, no âmbito da Administração Pública Municipal direta, autárquica e fundacional, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) A equipe de apoio não poderá ser composta por terceiros.
- (B) Os agentes de que trata este Decreto não poderão ser assistidos por terceiros contratados pela Administração Pública, bem como pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno, a fim de subsidiar as suas decisões.
- (C) Os valores recebidos a título de JETON integram os vencimentos dos servidores para todo efeito.
- (D) A equipe de apoio será designada, em caráter permanente, especificamente para auxiliar o agente da contratação ou a comissão de contratação, entre servidores efetivos, empregados públicos do quadro permanente ou comissionados.
- (E) A comissão de contratação que venha a conduzir licitação na modalidade diálogo competitivo será composta de pelo menos 5 (cinco) servidores efetivos ou empregados públicos pertencentes aos quadros permanentes da Administração Pública.

Questão 50

(Correta: B)

De acordo com o Decreto nº 840, de 05 de abril de 2022: Regulamenta a Aplicação da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) - no âmbito da Administração Municipal Direta e Indireta do Município de Maricá/RJ, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) O presente Decreto e as normas técnicas dele decorrente aplicam-se de forma restrita à Administração Direta e Indireta, sendo obrigatória a sua complementação pelos presidentes e diretores (ou autoridade de hierarquia equivalente) das Indiretas, desde que não conflitam com as disposições contidas nesta regulamentação.
- (B) Sempre que necessário, e nos limites técnicos e operacionais de seus serviços de tecnologia da informação, os agentes de tratamento deverão aplicar medidas de anonimização de dados, além de adotar medidas que inviabilizem o acesso dos dados pessoais por terceiros não autorizados.
- (C) A necessidade de armazenamento dos dados pessoais não observará as obrigações legais ou judiciais de mantê-los protegidos.

- (D) Os órgãos e as entidades da Administração Pública Municipal não podem efetuar o uso compartilhado de dados pessoais com outros órgãos e entidades públicas.
- (E) Os dados pessoais abrangidos por este Decreto compreendem somente os eletrônicos associados a todos os órgãos da Administração Direta e Indireta.

Discursiva

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 3.

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Conforme previsto no edital de abertura, a prova discursiva será composta por 3 (três) questões de conhecimentos específicos da área de atuação, conforme o conteúdo programático constante no Anexo III deste edital. Cada questão deverá ser respondida em, no máximo, 15 (quinze) linhas. Não será permitido exceder o limite de linhas contidas no formulário de resposta e/ou escrever fora do local indicado para resposta, caso isso ocorra, serão desconsideradas as linhas extras.

Conforme previsto no edital de abertura, será atribuída nota ZERO à prova discursiva que:

- a. não observar as orientações presentes no caderno de questões;
- b. apresentar quantidade de linhas inferior ao mínimo solicitado, quando houver;
- c. conter assinatura, rubrica e/ou qualquer palavra e/ou marca que identifique o candidato;
- d. apresentar textos sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos);
- e. estiver em branco;
- f. fugir à modalidade de texto solicitada e/ou ao tema proposto;
- g. apresentar qualquer sinal que, de alguma forma, possibilite a identificação do candidato;
- h. for escrita a lápis, em parte ou em sua totalidade;
- i. apresentar letra ilegível e/ou incompreensível;
- j. apresentar texto escrito com expressões injuriantes, discriminatórias e/ou abusivas.

Observe, ainda:

- 1.O rascunho da discursiva deverá ser feito no espaço apropriado. Seu preenchimento é facultativo, sendo assim, NÃO será avaliado;
- 2.O candidato NÃO poderá efetuar consulta a quaisquer fontes ou meios de consulta;
- 3.A Prova discursiva deverá ser redigida de forma clara e sem rasuras pelo próprio candidato, à mão, em letra legível, com caneta esferográfica de tinta azul ou preta de material transparente;
- 4.A Prova discursiva NÃO deverá apresentar cópia de questões da prova ou dos textos auxiliares;
- 5.Ao concluir a prova, entregue ao fiscal de sala o cartão de respostas;
- 6.A Folha de Respostas Definitivas conterá um cartão numerado e destacável. Este cartão numerado será destacado pelo fiscal, conforme demarcação, e entregue ao candidato.

Questão 01

(Correta: A)

Discorra sobre Planejamento Territorial Urbano.

Questão 02

(Correta: A)

Cite e explique 02(duas) funcionalidades de um Sistema de Informação Geoespacial (GIS)

Questão 03

(Correta: A)

Discorra sobre a importância do espaço urbano e o papel dos sistemas de espaços livres na promoção da qualidade de vida nas cidades.

RASCUNHO – QUESTÃO 01

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

RASCUNHO – QUESTÃO 02

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

RASCUNHO – QUESTÃO 03

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	