


Técnico em Geoprocessamento **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 **40** questões. Com cinco alternativas identificadas pelas letras **A, B, C, D e E** das quais apenas uma será a resposta correta.
- 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, 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 e transcreva a frase de segurança presente no Cartão Resposta da prova objetiva, sob pena de eliminação.**

 **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
2	7	12	17	22	27	32	37
3	8	13	18	23	28	33	38
4	9	14	19	24	29	34	39
5	10	15	20	25	30	35	40

RASCUNHO

Língua Portuguesa

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 2.

A relação entre consumo de álcool e o câncer

A Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer (IARC, na sigla em inglês) acaba de lançar um manual para incentivar a redução e a cessação do consumo de bebidas alcoólicas, como forma de prevenção contra diversos tipos de tumores.

Em 2020, segundo a entidade, mais de 741 mil novos casos de câncer foram atribuídos ao consumo de álcool, o que equivale a 4,1% de todos os registros da doença no mundo.

O manual "Redução ou Cessação do Consumo de Bebidas Alcoólicas" detalha as informações de um artigo publicado no fim do ano passado no The New England Journal of Medicine, com dados epidemiológicos e análises feitas por um grupo de trabalho de 15 especialistas internacionais independentes.

Os pesquisadores avaliaram a eficácia da redução ou cessação do consumo de álcool na diminuição do risco de câncer mais comumente relacionado ao etilismo, como tumores da cavidade oral, faringe, laringe, esôfago, fígado, colorretal e mama.

São abordados temas como os mecanismos que estimulam o desenvolvimento dos tumores no organismo, a ligação entre o tabagismo e o etilismo e as alterações na microbiota, nas respostas inflamatórias e no sistema imune com o consumo de álcool.

Desde 2012 a IARC considera as bebidas alcoólicas como cancerígenas para humanos (Grupo 1) com base em evidências suficientes de causalidade para diferentes tipos de neoplasias, alertando que não há limite seguro para o consumo da substância.

Em consonância com o órgão internacional, o Instituto Nacional do Câncer (INCA) divulgou no fim do ano passado um documento em apoio a intervenções para redução do consumo de bebidas alcoólicas no Brasil. Uma das medidas seria um imposto seletivo cobrado sobre produtos que geram danos à saúde ou ao meio ambiente, além de ações de combate ao consumo de álcool no âmbito da Política Nacional de Prevenção e Controle do Câncer no âmbito do SUS, sancionada em dezembro de 2023.

Segundo dados do próprio INCA, o consumo de álcool vem crescendo nas últimas décadas no país, bem como os gastos de saúde relacionados. Por isso, ao lado do controle do tabagismo, do sobrepeso, da obesidade e do consumo alimentar inadequado, uma atenção especial ao etilismo deve ser considerada nas ações de combate ao câncer no Brasil e no mundo.

<https://forbes.com.br/forbessaude/2024/07/fernando-maluf-a-relacao-en-tre-consumo-de-alcool-e-o-cancer/>

Questão 01

(Correta: B)

Qual das seguintes medidas foi mencionada como parte das ações propostas pelo INCA para reduzir o consumo de bebidas alcoólicas no Brasil?

- (A) A criminalização do consumo de álcool como é de algumas substâncias entorpecentes.
- (B) Implementação de um imposto seletivo sobre produtos prejudiciais à saúde.
- (C) Abertura de novas clínicas de reabilitação para alcoólatras.
- (D) Distribuição gratuita de bebidas alcoólicas com menor teor alcoólico.
- (E) Aumento do preço dos medicamentos para tratamento de dependência alcoólica.

Questão 02

(Correta: B)

Qual dos seguintes tipos de câncer NÃO é mencionado no texto como estando relacionado ao etilismo?

- (A) Cavidade oral.
- (B) Pulmão.
- (C) Fígado.
- (D) Colorretal.
- (E) Mama.

Questão 03

(Correta: B)

Leia com atenção as afirmativas abaixo:

I.É necessário informar que o termo assento não necessita de acento.

II.A polícia não pode combater o tráfico se estiver presa no tráfego.

III.Primeiro se deve retificar um documento público para depois ratificar sua validade.

IV.A sela dos cavalos do xerife ficavam escondidas em uma pequena cela.

V.Há um mandado judicial para cassação do mandato do deputado.

Em quais das afirmativas lidas há o emprego de um par de palavras homônimas?

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

Questão 04

(Correta: E)

Qual das alternativas abaixo possui a concordância verbal correta?

- (A) Foi eu que chegou primeiro na sala de aula hoje.
- (B) Estados Unidos são um país importante para solução de conflitos no oriente.
- (C) A multidão gritaram assim que viram a explosão.
- (D) Vende-se eletrônicos.
- (E) Conquistaria a vaga olímpica o rapaz e a sua esposa.

Questão 05

(Correta: A)

Leia com atenção a afirmativa abaixo:

O Rei do Futebol encantou o mundo com suas jogadas inesquecíveis.

Qual é a figura de linguagem empregada na oração lida?

- (A) Perífrase.
- (B) Catacrese.
- (C) Eufemismo.
- (D) Sinestesia.
- (E) Comparação.

Raciocínio Lógico-Matemático

Questão 06

(Correta: D)

Severino e Raimundo decidiram dividir um pagamento de R\$ 1.800,00 em partes proporcionais ao número de horas que cada um trabalhou em um projeto. Severino trabalhou 30 horas e Raimundo trabalhou 45 horas. Quanto cada um receberá?

- (A) Severino: R\$ 800,00 e Raimundo: R\$ 1.000,00.
- (B) Severino: R\$ 600,00 e Raimundo: R\$ 1.200,00.
- (C) Severino: R\$ 700,00 e Raimundo: R\$ 1.100,00.
- (D) Severino: R\$ 720,00 e Raimundo: R\$ 1.080,00.
- (E) Severino: R\$ 750,00 e Raimundo: R\$ 1.050,00.

Questão 07

(Correta: E)

O estudo da análise combinatória é fundamental para a compreensão de diversas situações práticas que envolvem contagem e organização de elementos. Julgue as seguintes afirmativas sobre Princípio Fundamental da Contagem, Permutação com e sem Repetição, e Princípio da Regressão ou Reversão:

I.O Princípio Fundamental da Contagem afirma que, se um evento pode ocorrer de n maneiras e outro evento pode ocorrer de m maneiras, então os dois eventos podem ocorrer em sequência de $n \times m$ maneiras.

II.A permutação com repetição de n elementos, onde alguns elementos são repetidos, é calculada dividindo-se

$n!$ pelo produto dos fatoriais das repetições.

III.Na permutação sem repetição de n elementos, a quantidade total de permutações é dada por $n!$.

IV.O Princípio da Regressão ou Reversão é usado exclusivamente para resolver problemas de permutações e combinações.

Assinale a alternativa CORRETA:

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

Questão 08

(Correta: D)

Analise as afirmativas a seguir sobre Raciocínio Lógico: Estruturas lógicas; Lógicas de argumentação; Diagramas lógicos e Princípio da regressão ou reversão:

I.Em uma estrutura lógica, a validade de um argumento depende apenas da forma lógica das proposições e não do conteúdo específico das proposições.

II.Em um argumento lógico, uma conclusão pode ser considerada válida mesmo que uma ou mais premissas sejam falsas.

III.Os diagramas de Venn são utilizados para representar relações entre conjuntos e auxiliar na visualização de problemas de lógica.

IV.O Princípio da Regressão ou Reversão é utilizado para encontrar a inversa de funções matemáticas, trocando as variáveis e resolvendo a equação.

Assinale a alternativa CORRETA:

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

Questão 09

(Correta: D)

Inácio comprou uma barra de chocolate de 1 kg. Ele decidiu dividir a barra igualmente entre seus 5 amigos. No final, Inácio ficou com $\frac{2}{5}$ da barra para ele. Quanto cada um dos amigos de Inácio recebeu?

- (A) $\frac{2}{15}$ Kg.
- (B) $\frac{1}{15}$ Kg.
- (C) $\frac{3}{10}$ Kg.
- (D) $\frac{3}{25}$ Kg.
- (E) $\frac{4}{14}$ kg.

Questão 10

(Correta: E)

Uma empresa de construção civil tem 12 operários que constroem 3 casas em 6 meses, trabalhando 8 horas por dia. Se a empresa deseja construir 5 casas em 4 meses, trabalhando 10 horas por dia, quantos operários serão necessários?

- (A) 18 operários.
- (B) 20 operários.
- (C) 25 operários.
- (D) 30 operários.
- (E) 24 operários.

Conhecimentos Gerais e Legislação Municipal

Questão 11

(Correta: C)

A motivação no ambiente de trabalho é essencial para o sucesso da organização. Sendo fundamental para o reconhecimento e crescimento dos funcionários dentro da empresa. Diante disso, são vantagens de um ambiente de trabalho motivador, EXCETO:

- (A) Desenvolvimento pessoal e profissional.
- (B) Melhoria na qualidade do trabalho.
- (C) Redução da Produtividade.
- (D) Ambiente de trabalho positivo.
- (E) Melhores resultados.

Questão 12

(Correta: E)

Sobre a estrutura do quadro permanente, conforme conceituação prevista no Art. 6º da Lei nº 1.546/1991, que institui o Regime Jurídico Único dos Servidores Municipais, relacione CORRETAMENTE a Coluna 1 com a Coluna 2:

Coluna 1

- (1) Cargo.
- (2) Classe.
- (3) Grupo Ocupacional.
- (4) Carreira.
- (5) Servidor.

Coluna 2

() É a pessoa legalmente investida em cargo público de provimento efetivo ou em comissão ou, ainda, integrante do Quadro Suplementar de Empregos Públicos.

() É o conjunto de carreiras e classes isoladas,

reunidas segundo a correlação e afinidade entre as atividades de cada uma, a natureza do trabalho ou o grau de conhecimento necessário ao exercício das respectivas atribuições.

() É o conjunto de deveres, atribuições e responsabilidades cometidas ao servidor, que tem, como características essenciais, a criação por lei, denominação própria, número certo e vencimento específico.

() É o agrupamento de cargos de atribuições da mesma natureza, de denominação idêntica, do mesmo nível de vencimento e grau de dificuldade e responsabilidade das atribuições.

() É o conjunto de classes de atribuições da mesma natureza, escalonadas quanto ao grau de complexidade e responsabilidade, ao nível de vencimento e que representam as perspectivas de desenvolvimento funcional do servidor municipal;

Assinale a alternativa que aponta CORRETAMENTE a sequência da Coluna 2:

- (A) 2 - 3 - 4 - 1 - 5.
- (B) 4 - 2 - 1 - 5 - 3.
- (C) 1 - 4 - 3 - 5 - 2.
- (D) 3 - 1 - 5 - 4 - 2.
- (E) 5 - 3 - 1 - 2 - 4.

Questão 13

(Correta: B)

Analise o caso hipotético abaixo:

Demóstenes, servidor público efetivo, estressado com problemas pessoais, durante o expediente da repartição em que estava lotado, sem qualquer motivação, agrediu fisicamente Barbalho, também servidor, que não reagiu ao ataque e sofreu escoriações na face.

À luz das disposições da Lei nº 2.360/2001, assinale a alternativa que contém a penalidade disciplinar que deverá ser imposta a Demóstenes, com base na situação narrada no caso concreto:

- (A) Advertência.
- (B) Demissão.
- (C) Suspensão.
- (D) Destituição de cargo em comissão.
- (E) Cassação de aposentadoria ou disponibilidade.

Questão 14

(Correta: C)

Os Equipamento de Proteção Individual (EPI's) são dispositivos destinados a proteger individualmente cada trabalhador de possíveis lesões resultantes de acidentes de trabalho e doenças ocupacionais. Nesse contexto, registre V, para verdadeiro, e F, para falso:

(__) Cabe aos empregados a responsabilidade pelo seu uso, guarda e conservação dos EPI's.

(__) O equipamento de proteção individual, de fabricação nacional ou importado, só poderá ser posto à venda ou utilizado com a indicação do Certificado de Aprovação – CA.

(__) Os trabalhadores devem receber treinamento sobre o uso correto dos EPI's para garantir sua eficácia e proteção máxima.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA.

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

Questão 15

(Correta: C)

A segurança do trabalho refere-se ao conjunto de medidas adotadas para proteger a saúde e a segurança dos trabalhadores, visando prevenir acidentes e doenças ocupacionais. Diante disso, o acidente de trabalho consiste em qualquer evento que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço da empresa que resulta em lesão corporal ou funcional que cause morte, perda ou redução permanente ou temporária da capacidade para o trabalho. No que se refere aos tipos de Acidente do Trabalho, analise as afirmativas abaixo:

I. O acidente do trabalho com afastamento refere-se aquele de natureza leve, nos quais os funcionários reassumem suas funções normais até 24 horas do acidente.

II. O acidente do trabalho sem afastamento refere-se aquele de natureza mais grave, nos quais os funcionários não conseguem retornar às suas funções no prazo de 24 horas após o acidente.

III. O acidente de trajeto refere-se aquele ocorrido na trajetória normal do funcionário, de sua residência para o trabalho e vice-versa.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Informática Básica

Questão 16

(Correta: C)

No Microsoft Office Excel 2019, a formatação condicional é uma ferramenta poderosa que permite alterar a aparência das células automaticamente com base em critérios específicos. Qual das seguintes afirmações é verdadeira sobre a aplicação da formatação condicional?

- (A) No Excel 2019, a formatação condicional é exclusivamente disponível para uso em tabelas formatadas e não pode ser aplicada em intervalos de células normais.
- (B) A formatação condicional automaticamente mescla células que contêm valores iguais para simplificar a visualização de dados duplicados.
- (C) A formatação condicional pode ser aplicada para destacar células que atendem a critérios específicos, como valores acima de um limite ou células duplicadas.
- (D) A formatação condicional no Excel só pode ser usada para alterar a cor do texto dentro das células, sem opções para modificar o fundo ou estilo da fonte.
- (E) A formatação condicional no Excel 2019 exige que o usuário insira manualmente as mudanças de formatação cada vez que novos dados são adicionados à planilha.

Questão 17

(Correta: C)

Considerando a navegação na Internet, como você usaria uma URL para acessar diretamente a página de contato de um site?

- (A) Use um motor de busca para pesquisar "contato no site example.com" e clique no link encontrado.
- (B) Procure por "contato" no site www.example.com usando o campo de busca do site.
- (C) Digite "<http://www.example.com/contact>" na barra de endereços do navegador para ir diretamente para a página de contato do site.
- (D) Envie um email para info@example.com pedindo o link para a página de contato.
- (E) Ligue para o serviço de atendimento ao cliente do site para pedir a URL da página de contato.

Questão 18

(Correta: E)

Considere as afirmativas relacionadas à formatação de fonte e parágrafo no Microsoft Office Word 2019, apresentadas a seguir. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__) No Word 2019, o ajuste de espaçamento entre linhas pode ser feito no menu de parágrafo, permitindo opções como simples, 1,5 linhas e duplo.

(___)No Word 2019, ao aplicar negrito, itálico e sublinhado, estas formatações afetam o alinhamento do texto dentro do parágrafo.

(___)No Word 2019, é possível aplicar bordas e sombreamento aos parágrafos para destacá-los visualmente no documento.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

Questão 19

(Correta: E)

Ao considerar a implementação de aplicativos para segurança em um ambiente de computação, qual das seguintes afirmações descreve corretamente a função de um firewall?

- (A) Um firewall é responsável por detectar e remover spyware específico de dispositivos de armazenamento externos.
- (B) Um firewall pode ser usado para acelerar a velocidade da conexão de internet, otimizando o tráfego de dados.
- (C) Um firewall é um tipo de software que elimina exclusivamente vírus e worms, ignorando outras formas de malware como spyware e ransomware.
- (D) Um firewall serve como uma ferramenta de backup de dados, garantindo a recuperação de informações em caso de falha do sistema.
- (E) Um firewall monitora e controla o tráfego de entrada e saída na rede com base em regras de segurança predefinidas, ajudando a bloquear tráfegos maliciosos.

Questão 20

(Correta: C)

Considerando as noções básicas de sistema operacional Windows, qual alternativa descreve corretamente uma funcionalidade essencial que o Windows proporciona para a gestão e operação de um computador?

- (A) O Windows permite apenas uma única conexão de rede de cada vez para maximizar a segurança da rede.
- (B) O Windows não suporta a instalação de novos dispositivos de hardware sem reinstalar o sistema operacional.
- (C) O Windows permite a personalização do ambiente de trabalho, incluindo a mudança de temas, configurações de exibição e organização de ícones.

(D) No Windows, não é possível instalar mais de um navegador de internet ao mesmo tempo para evitar conflitos de software.

(E) O Windows usa exclusivamente a linha de comando para todas as operações de gerenciamento de arquivos e aplicativos.

Princípios da Administração Pública

Questão 21

(Correta: E)

Nos termos da Lei nº 8.429/92, será nula a decisão de mérito total ou parcial da ação de improbidade administrativa que:

I. Condenar o requerido por tipo diverso daquele definido na petição inicial.

II. Condenar o requerido sem a produção das provas por ele tempestivamente especificadas.

III. Absolver o requerido quando o Ministério Público requerer a condenação.

Assinale a alternativa CORRETA:

- (A) Todas as proposições estão corretas.
- (B) Apenas a proposição II está correta.
- (C) Apenas as proposições II e III estão corretas.
- (D) Apenas a proposição III está correta.
- (E) Apenas as proposições I e II estão corretas.

Questão 22

(Correta: E)

De acordo com as regras de organização do Estado, previstos na Constituição Federal, assinale a alternativa CORRETA:

- (A) A criação, incorporação, fusão e desmembramento de Municípios podem ser realizados por lei federal, sem a necessidade de plebiscito.
- (B) A União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios podem criar distinções entre brasileiros, desde que as diferenças sejam justificadas por motivos administrativos.
- (C) A criação, transformação ou reintegração de Territórios Federais será regulada por lei complementar, mas não necessita de aprovação do Congresso Nacional.
- (D) A criação de novos Estados e Territórios Federais pode ocorrer por aprovação exclusiva do Congresso Nacional, sem necessidade de plebiscito.
- (E) A vedação estabelecida pela Constituição Federal proíbe que qualquer ente federativo estabeleça cultos religiosos, mantenha relações de dependência com igrejas e crie distinções entre brasileiros.

Questão 23

(Correta: E)

Sobre o poder da Administração Pública no Estado de Direito, é CORRETO afirmar que:

- (A) A Administração Pública tem total liberdade para atuar sem qualquer limitação legal, podendo adotar quaisquer decisões e ações sem considerar a legislação vigente.
- (B) A Administração Pública pode decidir de qualquer forma, independentemente de o poder ser vinculado ou discricionário, sem necessidade de respeito aos direitos dos particulares.
- (C) A Administração Pública pode ultrapassar os limites legais estabelecidos quando julgar necessário para atingir seus fins, desde que haja uma justificativa adequada.
- (D) O poder da Administração Pública é sempre discricionário e não está vinculado a nenhum limite legal ou normas estabelecidas.
- (E) No Estado de Direito, o poder da Administração Pública é regulado pela lei, e a atuação da Administração deve respeitar os limites legais para evitar abusos e arbitrariedades.

Questão 24

(Correta: E)

De acordo com a Lei nº 9.784/99, inexistindo disposição específica, os atos do órgão ou autoridade responsável pelo processo e dos administrados que dele participem devem ser praticados no prazo de:

- (A) 30 dias, salvo motivo de força maior.
- (B) 15 dias, salvo motivo de força maior.
- (C) 10 dias, salvo motivo de força maior.
- (D) 08 dias, salvo motivo de força maior.
- (E) 05 dias, salvo motivo de força maior.

Questão 25

(Correta: D)

Sempre que alguém sofrer ou se achar ameaçado de sofrer violência ou coação em sua liberdade de locomoção, por ilegalidade ou abuso de poder, a Constituição Federal garante a concessão de:

- (A) Mandado de injunção.
- (B) Habeas-data.
- (C) Ação popular.
- (D) Habeas-corpus.
- (E) Mandado de segurança.

Questão 26

(Correta: A)

De acordo com a Lei nº 9.784/99, que regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal, o administrado é assegurado de diversos direitos fundamentais que visam garantir um tratamento justo e transparente por parte das autoridades e

servidores. Este normativo estabelece princípios essenciais para a interação entre o cidadão e o Estado, priorizando a clareza, a eficiência e o respeito nas relações administrativas. Analise as seguintes prerrogativas conferidas ao administrado por essa legislação:

() Ser tratado com respeito pelas autoridades e servidores, que deverão facilitar o exercício de seus direitos e o cumprimento de suas obrigações.

() Ter ciência da tramitação dos processos administrativos em que tenha a condição de interessado, ter vista dos autos, obter cópias de documentos neles contidos e conhecer as decisões proferidas.

() Fazer-se assistir, obrigatoriamente, em qualquer caso, por advogado.

Assinale a alternativa cuja respectiva ordem de julgamento esteja CORRETA:

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

Questão 27

(Correta: E)

Quando a Lei estabelece que a Administração deve agir de uma determinada forma diante de requisitos específicos, o poder da Administração é considerado:

- (A) Desregulado, permitindo que a Administração tome decisões sem considerar os critérios estabelecidos pela legislação.
- (B) Arbitrário, já que a Administração pode decidir qualquer forma de ação mesmo quando a Lei traça limites específicos.
- (C) Totalmente livre, sem necessidade de seguir qualquer orientação legal, permitindo qualquer tipo de decisão.
- (D) Totalmente discricionário, com liberdade para escolher a melhor solução entre várias opções possíveis.
- (E) Vinculado, pois a Lei define precisamente como a Administração deve agir e o particular tem o direito de exigir a ação prevista.

Questão 28

(Correta: C)

De acordo com a Constituição Federal, é reconhecida a instituição do júri, com a organização que lhe der a Lei, assegurados:

() A plenitude de defesa.

() A soberania dos veredictos.

() A competência para o julgamento dos crimes dolosos e culposos contra a vida.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

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

Questão 29

(Correta: E)

Assinale a alternativa que está de acordo com o regramento da Lei nº 8.429/92:

- (A) O mero exercício da função pública sem comprovação de ato doloso com fim ilícito configura improbidade administrativa, independentemente das circunstâncias.
- (B) O sistema de responsabilização por improbidade administrativa não se aplica a entidades privadas que recebem subvenções, benefícios ou incentivos de entes públicos.
- (C) Atos de improbidade administrativa incluem qualquer ato doloso, independentemente de ser praticado no exercício da função pública ou não.
- (D) A mera divergência interpretativa da Lei, mesmo quando baseada em jurisprudência não pacificada, configura improbidade administrativa se a interpretação não for posteriormente prevalente.
- (E) São considerados atos de improbidade administrativa apenas os atos dolosos tipificados na Lei, ressalvados tipos previstos em Leis especiais.

Questão 30

(Correta: B)

Assinale a alternativa que descreve, corretamente, um ato de improbidade administrativa que importa em enriquecimento ilícito, nos termos da Lei nº 8.429/92:

- (A) Realizar operação financeira sem observância das normas legais e regulamentares ou aceitar garantia insuficiente ou inidônea.
- (B) Perceber vantagem econômica para intermediar a liberação ou aplicação de verba pública de qualquer natureza.
- (C) Permitir ou concorrer para que pessoa física ou jurídica privada utilize bens, rendas, verbas ou valores integrantes do acervo patrimonial das entidades mencionadas no art. 1º desta lei, sem a observância das formalidades legais ou regulamentares aplicáveis à espécie.
- (D) Permitir ou facilitar a aquisição, permuta ou locação de bem ou serviço por preço superior ao de mercado.
- (E) Conceder benefício administrativo ou fiscal sem a observância das formalidades legais ou regulamentares aplicáveis à espécie.

Conhecimentos Específicos

Questão 31

(Correta: D)

Ao realizar um levantamento planimétrico detalhado em um terreno poligonal, compreende-se que este é formado por cinco vértices com coordenadas específicas, medidas em metros, que são: A(0, 0), B(0, 40), C(20, 60), D(30, 40) e E(10, -20). O terreno atualmente se situa na cota de +100,10 metros acima do nível de referência. Considerando a necessidade de ajustar a elevação do terreno para a cota de 100,00 metros, é imprescindível calcular o volume total de terra que precisará ser removido para atingir o novo nível. Este processo, conhecido como corte, é crucial para preparar o terreno para futuras construções ou outras intervenções. Assinale a alternativa que corretamente estima o volume de corte necessário para ajustar a elevação do terreno às novas especificações:

- (A) 280,0 m³.
- (B) 115,0 m³.
- (C) 230,0 m³.
- (D) 140,0 m³.
- (E) 300,0 m³.

Questão 32

(Correta: A)

Considere um perfil longitudinal com estaqueamento a cada 20 metros iniciado na estaca zero (E0). Sabendo que há uma interferência a 445 metros da origem do estaqueamento, então a interferência está na estaca:

- (A) E22 + 5,00 metros.
- (B) E21 + 5,00 metros.
- (C) E22 + 15,00 metros.
- (D) E21 + 10,00 metros.
- (E) E23 + 5,00 metros.

Questão 33

(Correta: B)

Dado o contexto de convenções topográficas para plantas e cartas cadastrais, associe as colunas relacionando os objetos dos desenhos com suas respectivas cores:

Coluna 1:

- A.Hidrografia.
- B.Curvas de nível.
- C.Rodovias.

Coluna 2:

- (__)Azul.
- (__)Sépie.
- (__)Vermelha.

Assinale a alternativa cuja sequência da associação, de cima para baixo, esteja CORRETA:

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

Questão 34

(Correta: A)

Em um levantamento topográfico, é necessário correlacionar as medidas angulares e lineares para determinar a localização de um ponto em um plano. Considere que um triângulo é formado por três pontos, A, B e C, com as seguintes características:

- A distância entre A e C é de 120 metros.
- O ângulo no ponto A ($\angle BAC$) é de 45° .
- O ângulo no ponto B ($\angle ABC$) é de 60° .
- O ângulo no ponto C ($\angle BCA$) é de 75° .

Assinale a alternativa que apresenta a distância correta entre os pontos B e C:

- (A) $(120\sqrt{2})/\sqrt{3}$
- (B) $120\sqrt{3}$
- (C) $(120\sqrt{2})/3$
- (D) $(120\sqrt{3})/\sqrt{2}$
- (E) $(120\sqrt{3})/2$

Questão 35

(Correta: B)

Jorge possui um terreno de formato triangular. Sabendo que os lados desse terreno são 24 metros, 26 metros e 48 metros, então a área deste terreno está compreendida entre:

- (A) 100 e 139 m².
- (B) 140 e 175 m².
- (C) 301 e 650 m².
- (D) 231 e 300 m².
- (E) 176 e 230 m².

Questão 36

(Correta: E)

Gustavo, agrimensor, realizou um levantamento planialtimétrico de um terreno triangular para seu primo Gabriel. Foram levantados 3 pontos (vértices do terreno) com medidas em metros: A(100 ; 100 ; 100), B(200 ; 250 ; 100,20) e C(300 ; 150 ; 100,40), onde as duas primeiras medidas representam a posição no plano XY e a terceira representa a altitude do terreno. Considerando o método da triangulação, sabendo que o terreno deverá ficar integralmente na cota +100,00, então o volume de corte

necessário será de:

- (A) 5.000 m³.
- (B) 3.000 m³.
- (C) 6.000 m³.
- (D) 4.500 m³.
- (E) 2.500 m³.

Questão 37

(Correta: D)

Analise as afirmativas apresentadas a seguir sobre os Sistemas de Informação Geográfica (SIG) para Cadastro. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__)SIGs para cadastro permitem a visualização e análise espacial de informações geográficas e tabulares.

(__)SIGs para cadastro são utilizados apenas para a criação de mapas impressos e não oferecem funcionalidades de análise ou consulta de dados.

(__)SIGs operam apenas dados vetoriais, sendo os dados matriciais manipulados por outros tipos de softwares.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

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

Questão 38

(Correta: C)

Os instrumentos topográficos são fundamentais para a realização de levantamentos precisos. Neste contexto, analise as afirmativas apresentadas a seguir. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__)O teodolito é utilizado para medir ângulos horizontais e verticais com alta precisão.

(__)O nível óptico é utilizado principalmente para medir diferenças de altura entre pontos, utilizando um sistema de bolha e mira graduada.

(__)A estação total combina as funções de um teodolito com um distanciômetro eletrônico e um GPS integrado.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

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

Questão 39

(Correta: D)

Naiara, topógrafa, realizou o levantamento planimétrico de uma cerca de um terreno. A cerca é formada por 3 segmentos de reta AB e BC. As coordenadas X e Y, em metros, coletadas em sequência, foram as seguintes: A(0 , 0), B(0 , 50) e C(40 , 80). Assinale a alternativa que apresenta o comprimento total dessa cerca:

- (A) 120 metros.
- (B) 80 metros.
- (C) 90 metros.
- (D) 100 metros.
- (E) 190 metros.

Questão 40

(Correta: E)

Analise as afirmativas apresentadas a seguir sobre sistemas de projeções cartográficas e cartometria. Registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

(__)As projeções cartográficas cilíndricas são adequadas para representar áreas polares com alta precisão.

(__)A cartometria permite medir distâncias e áreas diretamente nos mapas sem a necessidade de correção para distorções.

(__)Em qualquer tipo de projeção cartográfica, a distorção é zero ao longo de todas as linhas de latitude e longitude.

Assinale a alternativa com a sequência CORRETA:

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

REDAÇÃO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

Conforme estabelecido em Edital, a redação consistirá na elaboração de um texto dissertativo – argumentativo com, no mínimo, 15 (quinze linhas), e no máximo, 25 (vinte e cinco) linhas, ambos sem contar o título, com base em tema formulado pela Banca Examinadora.

A Folha de Respostas Definitivas deverá conter os dados identificadores do candidato exclusivamente no campo específico previamente designado. É estritamente proibido que o candidato insira tais dados nas linhas destinadas à transcrição da redação e suas extremidades. Caso isso ocorra, será atribuída nota ZERO à redação.

Será atribuída nota ZERO à redação que:

1. Não observar as orientações presentes no caderno de questões;
2. Com quantidade de linhas inferior ao mínimo solicitado;
3. Contiver assinatura, rubrica e/ou qualquer palavra e/ou marca que identifique o candidato, fora do campo previamente designado;
4. Apresentar textos sob forma não articulada verbalmente (apenas com desenhos, números e palavras soltas ou em versos);
5. Estiver em branco;
6. Fugir, integralmente, à tipologia textual de texto solicitada e/ou ao tema proposto;
7. For escrita a lápis, em parte ou em sua totalidade;
8. Apresentar letra ilegível e/ou incompreensível;
9. Apresentar texto escrito com expressões injuriantes, discriminatórias e/ou abusivas.

Observe, ainda:

- ✓ O rascunho da redação deverá ser feito no espaço apropriado. Seu preenchimento é facultativo, sendo assim, NÃO será avaliado;
- ✓ O candidato NÃO poderá efetuar consulta a quaisquer fontes ou meios de consulta;
- ✓ A Prova de redação 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;
- ✓ A redação NÃO deverá apresentar cópia de questões da prova ou dos textos motivadores;
- ✓ Ao concluir a prova, entregue ao fiscal de sala o cartão de respostas;
- ✓ Na Folha de Respostas Definitivas da prova discursiva, os campos destinados aos dados identificadores do candidato são de uso exclusivo para o controle interno do IDCAP, sendo estes suprimidos para o processo de correção.
- ✓ A correção da prova será de forma desidentificada.

PROPOSTA:

Para produzir a sua redação, leia atentamente os textos motivadores apresentados a seguir:

TEXTO I**Quais esportes já foram proibidos para as mulheres nas Olimpíadas?**

Os Jogos Olímpicos surgiram em Atenas, na Grécia Antiga, por volta de 776 a.C. na cidade de Olímpia. Embora tivesse por objetivo homenagear os deuses gregos e promover a interação entre os povos, o evento era restrito aos homens - as mulheres não podiam sequer assistir aos jogos. A única exceção era a sacerdotisa de Deméter, do templo da deusa Ceres, que tinha entre suas obrigações de ofício assistir às provas. Foi a primeira de uma extensa lista de restrições impostas às mulheres no esporte e, principalmente, nas grandes competições.

Após o fim das Olimpíadas antigas, em 393 d.C., os jogos voltariam a ocorrer somente 1503 anos depois, quando o francês Barão de Coubertin iniciou as Olimpíadas modernas em 1896. Embora já pudessem assistir às competições nessa nova era, as mulheres foram proibidas de participar porque a sociedade considerava que não tinham o preparo físico "adequado".

"É indecente ver mulheres torcendo-se no exercício físico do esporte", costumava dizer o barão. Na época, alegava-se que o corpo feminino servia apenas para a maternidade, e não para competições esportivas.

Obviamente, como toda conquista feminina ao longo da história, houve manifestação e luta. Como forma de protesto ao veto, a atleta grega Stamati Revithi correu o percurso da maratona, uma das modalidades mais tradicionais das Olimpíadas, no dia seguinte à corrida oficial dos homens, para mostrar que mulheres também podiam participar dos Jogos Olímpicos.

Em 1900, nas Olimpíadas de Paris, as mulheres foram autorizadas a competir nas modalidades do golfe e do tênis, mas sem direito à medalha. Elas recebiam apenas um certificado de participação.

A inclusão de mulheres em mais modalidades foi acontecendo de maneira gradual, mas somente em 1928, nos Jogos de Amsterdã, é que elas puderam participar de provas de atletismo, tido historicamente como o principal esporte olímpico.

O vôlei foi o primeiro esporte coletivo que as mulheres tiveram direito de disputar nos Jogos Olímpicos, a partir de 1964 em Tóquio. Já o basquete feminino só iria estreiar 12 anos depois, nas Olimpíadas de Montreal, em 1976. Outros esportes tidos como "masculinos", como o futebol e o judô, só passaram a fazer parte do programa olímpico feminino a partir dos anos 1980.

A primeira edição olímpica 100% igualitária em modalidades aconteceu somente em 2012, quando o boxe feminino estreou nos Jogos de Londres. Essa também foi a primeira edição em que todos os países que participaram das Olimpíadas tiveram ao menos uma mulher em suas delegações.

Após mais de uma década da igualdade em modalidades, veio outro marco. Pela primeira vez, os Jogos Olímpicos têm igualdade de gênero em número de participantes: metade dos mais de 10 mil atletas classificados para Paris são mulheres.

Retirado e adaptado de: REDAÇÃO. Quais esportes já foram proibidos para as mulheres nas Olimpíadas? **Terra**. Disponível em:

<https://www.terra.com.br/nos/quais-esportes-ja-foram-proibidos-para-as-mulheres-nas-olimpiadas.fab4b3ef5ce3ccaa2cad953ebcc90044iuchnv96.html> Acesso em: 03 ago., 2024.

TEXTO 2

RECORDES E FEITOS MEMORÁVEIS das mulheres

FLORENCE GRIFFITH-JOYNER
Atletismo

Florence Griffith-Joyner, conhecida como **Flo-Jo**, estabeleceu recordes mundiais nos 100 metros e 200 metros rasos em 1988, que ainda não foram superados.

NADIA COMANECHI
Ginástica Artística

Em 1976, aos 14 anos, **Nadia Comaneci** tornou-se a primeira ginasta na história olímpica a receber a pontuação perfeita de 10.0, feito que ela repetiu sete vezes durante os Jogos Olímpicos de Montreal.

MARTA E FORMIGA
Futebol

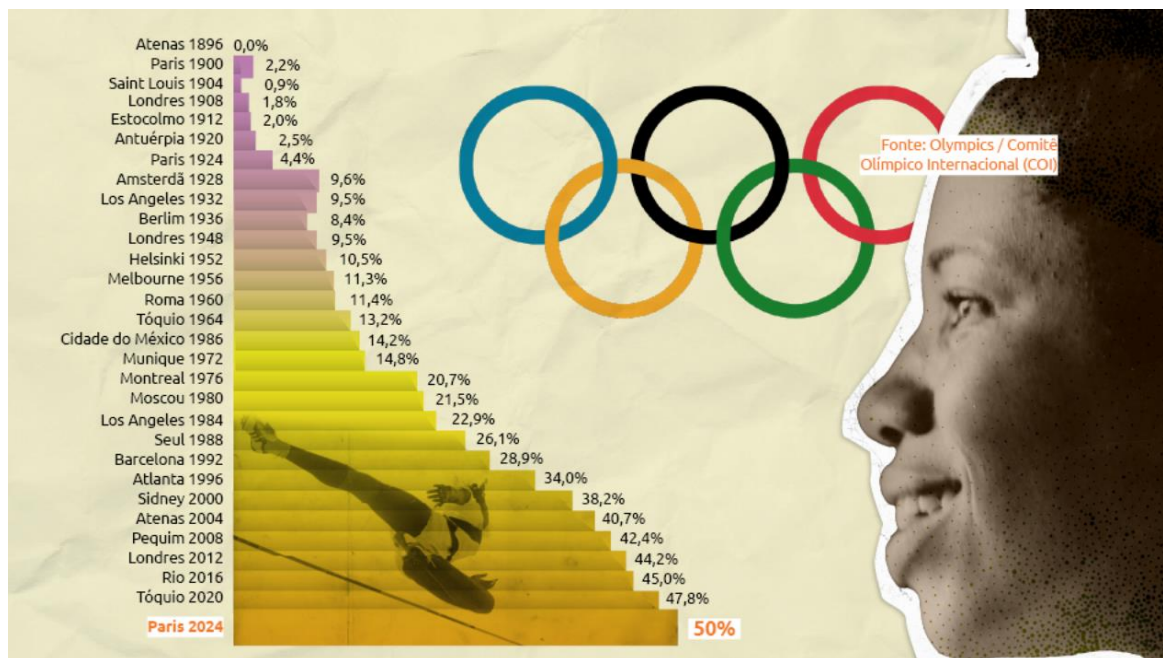
As jogadoras da seleção brasileira feminina de futebol **Marta e Formiga** são grandes destaques na modalidade. Nas Olimpíadas de Tóquio 2020, Marta foi a primeira jogadora a marcar gols em cinco jogos consecutivos e Formiga, a primeira jogadora a participar de sete Olimpíadas.

DAIANE DOS SANTOS
Ginástica

Apesar de não ter medalha olímpica no currículo, **Daiane dos Santos** é a campeã mundial da ginástica artística brasileira (2003). Em parceria com seu treinador, Ostapenko, criou dois movimentos que levam seu nome: o duplo twist carpado (Dos Santos I) e o duplo twist esticado (Dos Santos II).

Disponível em: <https://www.terra.com.br/esportes/ja-era-tempo-mulheres-sao-50-dos-participantes-em-uma-olimpiada-apos-quase-130-anos-de-competicao.bc48cb091e4d160436b48f214fc2007fqkydj2g.html> Acesso em: 03 ago., 2024.

TEXTO 3



Participação das mulheres nos Jogos Olímpicos através dos tempos. Foto: Arte Terra (com foto de Aída dos Santos via Arquivo Nacional). Disponível em: <https://www.terra.com.br/esportes/ja-era-tempo-mulheres-sao-50-dos-participantes-em-uma-olimpiada-apos-quase-130-anos-de-competicao.bc48cb091e4d160436b48f214fc2007fqkydj2g.html> Acesso em: 03 ago., 2024.

A partir da leitura dos textos motivadores e com base nos conhecimentos construídos ao longo de sua formação, redija um texto dissertativo-argumentativo em modalidade escrita, empregando a norma culta da língua portuguesa, com extensão entre 15 e 25 linhas, sobre o tema “**A participação feminina nos Jogos Olímpicos através da história: desafios e conquistas**”. Elabore seu texto pautando-o em argumentos, redija-o de forma coesa e coerente com o tipo textual solicitado.

RASCUNHO

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	