



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANGUERA

PROVA OBJETIVA – PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO

CADERNO DE QUESTÕES

TÉCNICO EM INFORMÁTICA

ORIENTAÇÕES: LEIA COM ATENÇÃO!

1. Antes de iniciar a prova, o candidato deverá assinar o Cartão Resposta no local indicado, sob pena de eliminação no processo seletivo simplificado.

2. **O CANDIDATO DEVERÁ TRANSCREVER A FRASE A SEGUIR NO LOCAL INDICADO NO CARTÃO RESPOSTA, SOB PENA DE ELIMINAÇÃO NO PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO:**

Grandes resultados nascem da disciplina diária.

3. O candidato recebeu este caderno de questões contendo 40 questões.

4. Após a autorização para início da prova, o candidato deverá fazer a conferência do caderno de questões, buscando verificar se possui a quantidade de questões previstas no edital de abertura de inscrições.

5. Caso a prova esteja com alguma falha relacionada a impressão, o candidato deverá solicitar uma nova prova para o Fiscal de Sala.

6. Não é permitida a comunicação entre os candidatos. É proibida também a utilização de qualquer tipo de equipamentos eletrônicos.

7. O tempo mínimo de permanência do candidato na sala de prova é de 01 (uma) hora após seu início. Porém, não poderá levar consigo o caderno de prova e nenhum tipo de anotação de suas respostas. Os candidatos poderão deixar o seu local de prova levando consigo o caderno de provas somente depois de decorrido o tempo de 2 (duas) horas de realização da prova. Não haverá, por qualquer motivo, prorrogação do tempo previsto para a aplicação das provas em virtude do afastamento de candidato da sala de provas.

8. No dia de realização das provas, não serão fornecidas, por qualquer membro da equipe de aplicação das provas e/ou pelas autoridades presentes, informações referentes ao

conteúdo das provas. Não dobre, amasse ou escreva em seu Cartão de Resposta, apenas confira seus dados, leia as instruções com atenção para seu preenchimento e assine no local indicado, pois em hipótese alguma ele será substituído.

9. Será de inteira responsabilidade do candidato os prejuízos advindos do preenchimento indevido do Cartão Resposta. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com o Cartão Resposta tais como: marcação de dois ou mais campos referentes a um mesmo item, ausência de marcação nos campos referentes a um mesmo item, marcação rasurada ou emendada e/ou campo de marcação não preenchido integralmente.

10. Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. O candidato só deve assinalar **UMA** letra no Cartão de Resposta, preenchendo todo o espaço compreendido pelos círculos, **com caneta esferográfica de tinta azul ou preta**, fabricada em material transparente, de forma contínua e densa. A leitura óptica do Cartão de Resposta é sensível a marcas escuras; portanto, os campos de marcação devem ser preenchidos completamente, sem deixar claros. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

11. O gabarito desta prova estará disponível na página oficial do processo seletivo simplificado no site da instituição, dentro do prazo previsto no cronograma de atividades.

12. O candidato poderá interpor recurso contra as questões desta prova dentro do prazo previsto no cronograma de atividades.

13. Toda e qualquer anormalidade acontecida durante a realização das provas, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que faça a observação na respectiva ata.

NOME DO CANDIDATO

CPF DO CANDIDATO

NÚMERO DE INSCRIÇÃO

AGUARDE A AUTORIZAÇÃO DO FISCAL PARA ABRIR ESTE
CADERNO DE QUESTÕES



LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO I

Venezuelanos cobram ação por crimes contra a humanidade

Representantes de vários setores da sociedade local enviaram documento à Corte Penal Internacional em que exigem aplicação do Estatuto de Roma

Eugênio Goussinsky

Mais de 150 venezuelanos, entre civis, militares da reserva e profissionais de diferentes áreas, enviaram uma carta à juíza Tomoko Akane, presidente da Corte Penal Internacional (CPI), situada em Haia, Países Baixos, em que pede medidas urgentes diante do que classificam como violações sistemáticas de direitos humanos na Venezuela.

No documento, os signatários cobram a aplicação imediata do Estatuto de Roma e afirmam que o país vive um quadro persistente de detenções arbitrárias e perseguição política, principalmente durante o regime do ditador Nicolás Maduro (2013-2026). Eles pedem que tal situação não prossiga no atual governo, depois da captura de Maduro pelos Estados Unidos, no dia 3 de janeiro último.

Segundo a denúncia, o sistema judicial venezuelano não atua com independência nem imparcialidade, o que impediria investigações efetivas e justificaria a atuação da Corte com base no princípio da complementaridade.

A comunicação também acusa órgãos de segurança do Estado da Venezuela, como o Sebin e a Direção-Geral de Contrainteligência militar, de envolvimento em tortura, desaparecimentos forçados e outros tratamentos considerados cruéis. Os autores pedem que a Corte avance na investigação formal aberta em 2021 ("Situação na Venezuela I"), apure responsabilidades individuais de autoridades, independentemente do cargo, e assegure reparação às vítimas.

Falhas do sistema venezuelano

O texto reúne representantes de diferentes setores da sociedade venezuelana. São 35 lideranças civis e políticas, entre acadêmicos, juristas, ex-ministros, ex-parlamentares, diplomatas, empresários, dirigentes políticos e ex-governadores. Também assinam 36 militares da reserva, incluindo ex-ministros da Defesa, generais, vice-almirantes, coronéis e outros oficiais das Forças Armadas.

O grupo conta ainda com 13 representantes do meio cultural e da comunicação, como jornalistas, escritores, atores, artistas e editores, além de mais de 30 integrantes da sociedade civil e profissionais de diferentes áreas, entre economistas, historiadores, professores universitários, juristas, médicos, engenheiros e defensores de direitos humanos.

Os signatários declaram que as falhas estruturais do sistema institucional venezuelano impedem a existência de uma Justiça independente e eficaz. Por esta razão, defendem a intervenção da Corte como instância internacional de último recurso.

Fonte: **GOUSSINSKY**, Eugênio. *Venezuelanos cobram ação por crimes contra a humanidade*. <https://revistaeste.com/revista/mundo/venezuelanos-cobram-acao-por-crimes-contra-a-humanidade/> (adaptado).

01. De acordo com o texto I, é correto afirmar que:

a) Mais de 150 venezuelanos, restritamente civis, recorreram à Corte Internacional uma intervenção no âmbito jurídico do país com receio da quebra da imparcialidade no julgamento de

processos o qual comprometa a independência e a eficácia da Justiça local.

b) Apesar de expor uma quantidade, a princípio, ínfima de solicitantes, a Carta se mostra ao mesmo tempo abrangente, à medida que especifica signatários de setores diversos da sociedade venezuelana a fim de tornar legítima a demanda informada.

c) A carta mencionada foi endereçada à juíza Tomoko Akane, presidente da Corte Penal Internacional (CPI), situada em Nova Iorque, sede da Organização das Nações Unidas, com o objetivo de sensibilizar a comunidade global a respeito dos abusos ainda cometidos em solo venezuelano.

d) O sistema judicial venezuelano prescinde de independência e imparcialidade para o estabelecimento da Justiça almejada por todo o povo do país, o que justifica a recorrência à atuação da Corte Penal Internacional com base no princípio da complementaridade.

e) Para evitar a continuidade dos abusos cometidos durante o governo de Nicolás Maduro, como desaparecimentos forçados e outros tratamentos considerados cruéis, representantes da sociedade venezuelana recorreram a órgãos de segurança do Estado local, como o Sebin e a Direção-Geral de Contrainteligência militar, a fim de extirpar o problema.

02. A partir da leitura do texto, é correto inferir que:

a) Apesar da ação americana, a qual depôs o ditador Nicolás Maduro, venezuelanos ainda temem que instrumentos jurídicos continuem sendo usados para o cometimento de abusos contra cidadãos em processos desprovidos de lisura e independência.

b) A ação solicitada por signatários de diferentes setores da sociedade civil local apresenta destemor a respeito da falta de imparcialidade no julgamento de processos pelas autoridades atuais.

c) Parte da sociedade venezuelana relega ações intervencionistas no país por defender a existência de um regimento político e jurídico o qual preze pela independência e eficácia de suas decisões a favor da população local.

d) Os venezuelanos citados são favoráveis à recorrência de órgãos locais de justiça, como o Sebin e a Direção-Geral de Contrainteligência militar, a fim de julgarem os abusos que passaram a ocorrer desde então, o que repele qualquer atitude intervencionista de outro país.

e) Não se deve acatar a reivindicação de um segmento do país o qual não tenha representatividade majoritária em relação à sociedade civil venezuelana, o que justifica a falta de adesão de cidadãos pertencentes a diferentes funções e parcelas da sociedade local.

03. Leia as afirmações abaixo antes de analisar o que se pede.

I. Na expressão “Direção-Geral de Contrainteligência militar”, a palavra em destaque não possui hífen, pois sua primeira parte é um radical ou prefixo greco-latino que, diante de um segundo elemento iniciado por letra diferente (vogal ou consoante – com exceção de “h”), rejeita o uso deste sinal ortográfico.

II. Na passagem “São 35 lideranças civis e políticas, entre acadêmicos, juristas, ex-ministros, ex-parlamentares, diplomatas, empresários, dirigentes políticos e ex-governadores. Também assinam 36 militares da reserva, incluindo ex-ministros da Defesa, generais, vice-almirantes, coronéis e outros oficiais das Forças Armadas.”, todos os vocábulos destacados se valem do uso do hífen conforme a regra a qual inclui os elementos “ex” e “vice” no mesmo tópico.



III. O vocábulo destacado em “Direção-Geral de *Contraineligência militar*” faz parte da lista de palavras que perderam a noção de composição e, por isso, não devem mais fazer uso do hífen, conforme o Novo Acordo Ortográfico.

IV. Na passagem “*Mais de 150 venezuelanos, entre civis, militares da reserva e profissionais de diferentes áreas, enviaram uma carta à juíza Tomoko Akane, presidente da Corte Penal Internacional (CPI), situada em Haia, Países Baixos, em que pede medidas urgentes...*”, a expressão em destaque poderia ser corretamente substituída por “onde” haja vista que cumpre papel coesivo referencial do topônimo “Países Baixos”. De acordo com as regras gramaticais vigentes, tanto no quesito ortográfico quanto de elementos coesivos, aponta-se como correto o que foi dito somente em:

- a) I e II.
- b) III e IV.
- c) II, III e IV.
- d) I, II e III.
- e) I e IV.

04. Avalie cada afirmação abaixo antes de julgar o que será pedido na sequência.

() Em “...principalmente durante o regime do ditador Nicolás Maduro”, o advérbio destacado sofreu o processo de derivação sufixal em relação a um vocábulo primitivo pertencente à classe gramatical do Adjetivo.

() Em “Segundo a denúncia, o sistema judicial venezuelano não atua com independência nem imparcialidade”, os substantivos destacados foram formados por composição por justaposição, mantendo a integridade do seus respectivos radicais.

() Em “A comunicação também acusa órgãos de segurança do Estado da Venezuela, como o Sebin e a Direção-Geral de Contraineligência militar, de envolvimento em tortura, desaparecimentos forçados e outros tratamentos considerados cruéis.”, todos os substantivos destacados sofreram o mesmo processo de derivação sufixal.

() Em “A comunicação também acusa órgãos de segurança do Estado da Venezuela, como o Sebin e a Direção-Geral de Contraineligência militar, de envolvimento em tortura...”, os verbos em destaque sofreram o processo de derivação regressiva.

() Em “O grupo conta ainda com 13 representantes do meio cultural e da comunicação, como jornalistas, escritores, atores, artistas e editores, além de mais de 30 integrantes da sociedade civil e profissionais de diferentes áreas, entre economistas, historiadores, professores universitários, juristas, médicos...”, todos os adjetivos destacados sofreram o processo de derivação sufixal.

Considerando-se V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas, pode-se afirmar que, pela ordem, a sequência correta é a que se faz presente em:

- a) V – F – F – V – V.
- b) F – F – F – F – F.
- c) V – V – V – F – V.
- d) F – F – F – F – V.
- e) V – F – F – F – V.

05. Analise cada afirmação abaixo que trata da justificativa do acento tônico empregado nas palavras em evidência, antes de julgar o que se pede.

I. Em “violações sistemáticas”, a palavra cuja sílaba tônica seja igual à que se encontra em destaque sempre será acentuada.

II. Em “os signatários”, a palavra destacada recebe acento por também pertencer à regra das paroxítonas terminadas em ditongo crescente.

III. Em “o país vive”, a palavra destacada justifica o uso do acento por se tratar de uma oxítona com a terminação evidenciada.

IV. Em “tratamentos considerados cruéis” e “coronéis e outros oficiais”, as palavras destacadas justificam o emprego do acento segundo a mesma regra.

V. Em “O texto reúne”, a palavra destacada recebe acento tônico pela regra das paroxítonas terminadas em “-e”.

Pode-se considerar correto, segundo as regras gramaticais vigentes do Novo Acordo Ortográfico, o que fora dito somente em:

- a) I, III e V.
- b) II, III e IV.
- c) I, II e IV.
- d) II, IV e V.
- e) III, IV e V.

06. De acordo com a Gramática Normativa da Língua Portuguesa, no Sintagma Nominal, o Substantivo é o vocábulo modificado por outras classes de palavras como o Adjetivo, as quais são consideradas como elementos modificadores do nome, exercendo função adjetiva na frase. A partir disso, analise abaixo cada fragmento retirado do texto I e assinale a alternativa cuja sequência destacada, concernente à posição do Substantivo mais o Adjetivo, esteja em ordem diferente das outras.

- a) “No documento, os signatários cobram a aplicação imediata...”
- b) “...afirmam que o país vive um quadro persistente...”
- c) “...o que impediria investigações efetivas...”
- d) “Eles pedem que tal situação não prossiga no atual governo...”
- e) “Os autores pedem que a Corte avance na investigação formal...”

07. Assinale a alternativa que apresenta a função sintática para o termo em destaque de forma incorreta.

- a) “No documento, os signatários cobram a aplicação imediata do Estatuto de Roma...” – Complemento Nominal.
- b) “...e afirmam que o país vive um quadro persistente de detenções arbitrárias e perseguição política...” – Objeto Direto.
- c) “...o que impediria investigações efetivas e justificaria a atuação da Corte com base no princípio da complementaridade.” – Complemento Nominal.
- d) “Segundo a denúncia, o sistema judicial venezuelano não atua com independência...” – Adjunto Adverbial.
- e) “Por esta razão, defendem a intervenção da Corte...” – Adjunto Adnominal.

08. “Segundo a denúncia, o sistema judicial venezuelano não atua com independência nem imparcialidade...”. Conforme o estudo dos operadores argumentativos, tais expressões cumprem papel coesivo sequencial em textos. A partir disso, pode-se afirmar que todos os elementos presentes abaixo substituem corretamente a conjunção destacada no fragmento acima, mantendo o valor semântico inicial, EXCETO.

- a) “Consoante”.
- b) “De acordo com”.
- c) “Conforme”.



- d) “Não obstante”.
- e) “Em consonância com”.

09. Leia as afirmações abaixo sobre o uso gramatical de certas passagens do texto I, antes de avaliar o que se pede.

() Em “*Mais de 150 venezuelanos, entre civis, militares da reserva e profissionais de diferentes áreas, enviaram uma carta à juíza Tomoko Akane...*”, o acento grave é contextualmente obrigatório por causa da regência do verbo “enviar” o qual exige complementos verbais de diferentes naturezas.

() Em “*Mais de 150 venezuelanos, entre civis, militares da reserva e profissionais de diferentes áreas, enviaram uma carta à juíza Tomoko Akane, presidente da Corte Penal Internacional (CPI), situada em Haia, Países Baixos, em que pede medidas urgentes...*”, nota-se um equívoco gramatical no que tange ao verbo em destaque, o qual deveria ter sido conjugado como “pedem” a fim de fazer a concordância verbal adequada em relação ao seu respectivo Sujeito “Mais de 150 venezuelanos”.

() Em “*A comunicação também acusa órgãos de segurança do Estado da Venezuela, como o Sebin e a Direção-Geral de Contraineligência militar, de envolvimento em tortura, desaparecimentos forçados e outros tratamentos considerados cruéis.*”, o verbo em destaque se classifica como bitransitivo por exigir contextualmente a colocação de dois tipos distintos de complementos verbais.

() Em “*Os autores pedem que a Corte avance na investigação formal aberta em 2021 (“Situação na Venezuela I”), apure responsabilidades individuais de autoridades...*” e na passagem “*O texto reúne representantes de diferentes setores da sociedade venezuelana.*”, encontram-se em destaque verbos conjugados na terceira pessoa do singular do Presente do Subjuntivo, haja vista a presença da vogal temática “-e” após cada radical.

() Em “*Os signatários declaram que as falhas estruturais do sistema institucional venezuelano impedem a existência de uma Justiça independente e eficaz.*”, o elemento coesivo em destaque é uma conjunção integrante a qual inicia uma oração subordinada substantiva subjetiva.

Considerando-se V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas, pode-se afirmar que, pela ordem, a sequência correta é a que se faz presente em:

- a) V – F – V – F – V.
- b) V – V – V – F – F.
- c) F – F – F – V – V.
- d) V – F – F – F – V.
- e) V – F – V – V – F.

10. Assinale a alternativa que justifique o emprego do sinal de Pontuação mencionado de forma incorreta.

a) “*Por esta razão, defendem a intervenção da Corte como instância internacional de último recurso.*” – a vírgula foi utilizada no termo em destaque para isolar uma expressão adverbial de causa a qual se encontra deslocada na oração.

b) “*A comunicação também acusa órgãos de segurança do Estado da Venezuela, como o Sebin e a Direção-Geral de Contraineligência militar, de envolvimento em tortura, desaparecimentos forçados e outros tratamentos considerados cruéis.*” – a vírgula utilizada no termo destacado se justifica por separar termos de mesma função sintática.

c) “*Segundo a denúncia, o sistema judicial venezuelano não atua com independência nem imparcialidade...*” – a vírgula a qual isola o termo destacado se justifica por marcar o deslocamento de um Adjunto Adverbial de conformidade na oração.

d) “*No documento, os signatários cobram a aplicação imediata do Estatuto de Roma...*” – a expressão em destaque justifica o emprego da vírgula por se tratar de um termo circunstancial deslocado da ordem direta.

e) “*Mais de 150 venezuelanos, entre civis, militares da reserva e profissionais de diferentes áreas, enviaram uma carta à juíza Tomoko Akane, presidente da Corte Penal Internacional (CPI), situada em Haia...*” – a expressão em destaque encontra-se obrigatoriamente isolada por vírgulas por se tratar de um Vocativo.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

11. A rodoviária central de uma grande cidade recebe diariamente diversas linhas de ônibus que passam por ali em intervalos regulares. Entre essas linhas, duas são monitoradas com atenção pelos fiscais, pois seus horários influenciam diretamente o fluxo de passageiros nas plataformas. O ônibus A completa seu trajeto e retorna à rodoviária a cada 12 minutos, sempre mantendo esse intervalo com precisão. Já o ônibus B, que percorre um trajeto mais longo, retorna à rodoviária a cada 18 minutos. Na manhã de segunda-feira, exatamente às 8h00, ambos os ônibus chegam juntos à rodoviária. Os fiscais desejam saber quantas vezes, no total, os dois ônibus se encontrarão na rodoviária entre 8h00 e 17h00, incluindo o encontro inicial das 8h00. Quantas vezes ocorrerá esse encontro simultâneo dentro desse período?

- a) 15 vezes
- b) 16 vezes
- c) 17 vezes
- d) 18 vezes
- e) 20 vezes

12. Uma pequena fábrica de camisetas está analisando o comportamento do seu lucro diário. Os economistas da empresa descobriram que o lucro $L(x)$, em reais, obtido pela venda de x dezenas de camisetas, pode ser aproximado pela função:

$$L(x) = -4x^2 + 40x - 36$$

A diretoria deseja saber qual é o lucro máximo que a empresa pode alcançar em um dia, considerando que a produção pode variar livremente. Qual é o lucro máximo aproximado?

- a) R\$ 14
- b) R\$ 24
- c) R\$ 36
- d) R\$ 64
- e) R\$ 76

13. Uma empresa de logística está projetando um novo modelo de caixa de transporte para armazenar frascos cilíndricos de produtos químicos. A caixa tem o formato de um paralelepípedo retângulo, com dimensões internas de:

- 60 cm de comprimento
- 40 cm de largura
- 30 cm de altura

Cada frasco cilíndrico possui:

- 10 cm de diâmetro
- 15 cm de altura



A empresa deseja saber quantos frascos podem ser colocados na caixa, considerando que eles devem permanecer em pé (base apoiada no fundo da caixa) e sem empilhar. Quantos frascos cabem dentro da caixa?

- a) 12
- b) 16
- c) 20
- d) 24
- e) 48

14. Uma escola vai escolher uma equipe de 4 alunos para representar a instituição em uma olimpíada de matemática. Há 10 alunos candidatos, mas existe uma regra: pelo menos 1 dos 3 veteranos deve fazer parte da equipe. Os outros 7 alunos são novatos. A direção quer saber de quantas maneiras diferentes essa equipe pode ser formada, respeitando a restrição. Quantas equipes distintas podem ser formadas?

- a) 140
- b) 160
- c) 175
- d) 190
- e) 210

15. Cláudio está ajudando na medição de um terreno para instalar postes de iluminação. Ele mede 30 metros ao longo da base do terreno e, a partir desse ponto, mede 16 metros perpendicularmente, formando um ângulo de 90° com a primeira medida. Ele deseja saber qual será a distância direta entre o ponto inicial e o ponto final dessas medições, pois essa será a distância do fio que ligará dois postes. Qual é o comprimento aproximado desse fio?

- a) 32 m
- b) 33 m
- c) 34 m
- d) 35 m
- e) 36 m

CONHECIMENTOS GERAIS

16. Os municípios de pequeno porte do interior nordestino apresentam características socioeconômicas que refletem sua trajetória histórica, sua base produtiva e a relação com centros urbanos regionais. Nesse contexto, considerando os aspectos sociais e o desenvolvimento do Município de Anguera (BA), assinale a alternativa correta.

- a) O desenvolvimento socioeconômico de Anguera está fortemente ligado à atividade industrial pesada instalada no município desde a década de 1970, responsável pela maior parte da geração de emprego e renda local.
- b) O município apresenta dinâmica socioeconômica típica de centros metropolitanos, com forte predominância do setor financeiro e de serviços especializados voltados ao comércio internacional.
- c) Anguera apresenta características comuns aos municípios de pequeno porte do interior baiano, com economia historicamente ligada à agropecuária e progressiva ampliação dos setores de comércio e serviços, especialmente em razão da integração regional com centros urbanos próximos.
- d) O desenvolvimento social do município ocorreu principalmente a partir da exploração de grandes jazidas

minerais, que transformaram a economia local em um polo minerador regional.

e) A base do desenvolvimento municipal está centrada na atividade portuária e no comércio marítimo, fatores responsáveis pela urbanização acelerada da cidade desde o século XIX.

17. A cultura dos municípios do interior da Bahia é marcada pela presença de manifestações populares, festas tradicionais e expressões religiosas que refletem a identidade histórica e social das comunidades locais. Considerando esse contexto e as manifestações culturais do Município de Anguera, assinale a alternativa correta.

- a) As manifestações culturais de Anguera são predominantemente influenciadas por tradições europeias recentes, introduzidas no século XX por movimentos migratórios organizados ligados à industrialização da região.
- b) A cultura local apresenta forte presença de manifestações religiosas e populares, destacando-se festas tradicionais e celebrações comunitárias que refletem a religiosidade popular e a tradição cultural do interior nordestino.
- c) A identidade cultural do município foi construída essencialmente a partir de festivais internacionais de música e cinema realizados anualmente desde a década de 1980.
- d) As manifestações culturais do município estão associadas principalmente a celebrações marítimas e festividades ligadas à pesca artesanal.
- e) A cultura local caracteriza-se pela ausência de festas populares tradicionais, sendo substituídas por eventos exclusivamente turísticos organizados pelo setor privado.

18. A Lei Orgânica do Município de Anguera estabelece competências que são exercidas de forma compartilhada entre o Município, a União e o Estado, conforme previsão constitucional e legal. Nesse sentido, considerando o disposto no Art. 19 da Lei Orgânica do Município de Anguera, assinale a alternativa correta.

- a) Compete exclusivamente ao Município promover programas de construção de moradias e de melhoria das condições habitacionais, sendo vedada a atuação da União e do Estado nesse campo.
- b) Entre as competências comuns previstas na Lei Orgânica encontra-se a proteção de documentos, obras e bens de valor histórico e cultural, bem como de monumentos, paisagens naturais notáveis e sítios arqueológicos.
- c) A preservação da fauna, da flora e das florestas constitui atribuição exclusiva da União, cabendo aos municípios apenas o cumprimento das normas federais.
- d) A organização do abastecimento alimentar e o incentivo à produção agropecuária são competências privativas do Estado da Bahia, não cabendo atuação municipal nessa matéria.
- e) O acesso à cultura, à educação e à ciência constitui atribuição exclusiva da União, cabendo aos demais entes federativos apenas apoio financeiro eventual.

19. No que se refere à prestação de serviços públicos municipais, a Lei Orgânica do Município de Anguera estabelece regras específicas relacionadas à organização e execução desses serviços. Nesse contexto, conforme o Art. 18 da Lei Orgânica, assinale a alternativa correta.

- a) O Município somente poderá prestar serviços públicos por meio de empresas privadas autorizadas pelo Governo Federal.



- b) O Município não possui competência para organizar serviços públicos locais, cabendo essa atribuição exclusivamente ao Estado.
- c) Compete ao Município organizar e prestar, diretamente ou sob regime de concessão ou permissão, os serviços públicos locais, inclusive o transporte coletivo.
- d) O transporte coletivo urbano é considerado serviço facultativo, podendo ser prestado apenas em situações excepcionais.
- e) O Município somente pode prestar serviços públicos após autorização expressa da União.

20. No cenário internacional de dezembro de 2025, um importante encontro global reuniu líderes políticos, diplomatas e especialistas para discutir tensões geopolíticas, cooperação internacional e mediação de conflitos no Oriente Médio e em outras regiões. Esse encontro ficou conhecido como:

- a) Fórum Econômico Mundial de Davos.
- b) Fórum de Doha.
- c) Conferência de Bretton Woods II.
- d) Assembleia do Conselho de Segurança da OTAN.
- e) Cúpula Global de Xangai.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Em um computador, os diferentes componentes de hardware desempenham funções específicas no processamento e armazenamento de informações. Entre esses componentes, destaca-se o processador, responsável por executar instruções e coordenar as operações do sistema. Considerando a estrutura básica de um computador, assinale a alternativa que apresenta corretamente a função do CPU.

- a) Armazenar permanentemente arquivos do usuário, como documentos e imagens.
- b) Executar cálculos, processar instruções e controlar as operações do computador.
- c) Permitir a conexão do computador com a Internet.
- d) Exibir informações na tela do computador.
- e) Realizar a impressão de documentos.

22. Nos computadores modernos, diferentes tipos de memória são utilizados para armazenar dados e instruções durante o funcionamento do sistema. Assinale a alternativa que descreve corretamente a característica da Memória RAM.

- a) Armazena permanentemente todos os arquivos do usuário, mesmo após desligar o computador.
- b) Guarda instruções básicas do sistema e não pode ser alterada pelo usuário.
- c) Armazena temporariamente dados e programas em execução, sendo apagada quando o computador é desligado.
- d) É utilizada exclusivamente para armazenar arquivos de vídeo e áudio.
- e) Substitui totalmente o processador na execução de programas.

23. Os periféricos são dispositivos de hardware conectados ao computador para permitir entrada, saída ou

armazenamento de dados. Assinale a alternativa que apresenta corretamente apenas periféricos de entrada.

- a) Monitor, impressora e projetor.
- b) Scanner, impressora e plotter.
- c) Impressora, alto-falante e monitor.
- d) Mouse, monitor e caixa de som.
- e) Teclado, mouse e scanner.

24. Em um computador, os periféricos são dispositivos de hardware conectados ao sistema para possibilitar a comunicação entre o usuário e a máquina. Esses dispositivos podem ser classificados como periféricos de entrada, de saída ou de entrada e saída, dependendo da função que desempenham no fluxo de informações. Considerando essa classificação, assinale a alternativa que apresenta corretamente um periférico de entrada e um periférico de saída, respectivamente.

- a) Mouse e Monitor de computador.
- b) Monitor de computador e Impressora.
- c) Teclado e Mouse.
- d) Scanner e Teclado.
- e) Impressora e Scanner.

25. Durante a instalação de um novo dispositivo em um computador, pode ser necessário instalar um driver, que permite que o sistema operacional reconheça e utilize corretamente o equipamento. Considerando o processo de instalação de periféricos em um computador, assinale a alternativa que descreve corretamente a função de um driver de dispositivo.

- a) Programa responsável por executar os aplicativos instalados no computador.
- b) Software que permite ao sistema operacional reconhecer e controlar o funcionamento de um dispositivo de hardware.
- c) Componente físico responsável por conectar o periférico ao computador.
- d) Programa utilizado exclusivamente para acessar a Internet.
- e) Sistema responsável por armazenar permanentemente os arquivos do usuário.

26. Em ambientes corporativos ou escolares, é comum que determinados dispositivos sejam utilizados por vários computadores ao mesmo tempo por meio de uma rede local. Nesse contexto, assinale a alternativa que descreve corretamente o compartilhamento de periféricos em rede.

- a) Processo que permite que um periférico conectado a um computador seja utilizado apenas pelo usuário local.
- b) Método que substitui completamente os cabos de conexão entre periféricos e computadores.
- c) Sistema que impede o acesso de outros computadores a dispositivos conectados localmente.
- d) Procedimento utilizado apenas para conectar computadores à Internet.
- e) Configuração que permite que um dispositivo conectado a um computador seja acessado por outros computadores da mesma rede.

27. No desenvolvimento de sistemas de informação, os bancos de dados relacionais são amplamente utilizados para organizar e gerenciar grandes volumes de dados. Nesse modelo, os dados são estruturados em tabelas relacionadas entre si, e as operações de consulta e manipulação são realizadas por meio da linguagem SQL (Structured Query Language). Além disso, antes da



implementação do banco de dados, é comum utilizar técnicas de modelagem conceitual, como o Diagrama Entidade-Relacionamento (ER), para representar entidades, atributos e relacionamentos. Considerando os conceitos básicos de bancos de dados relacionais, assinale a alternativa correta.

- a) Nos bancos de dados relacionais, os dados são organizados exclusivamente em arquivos de texto sem estrutura definida.
- b) A linguagem SQL é utilizada apenas para criar diagramas conceituais e não permite consultar ou manipular dados.
- c) O diagrama ER é utilizado para representar graficamente entidades, atributos e relacionamentos antes da implementação do banco de dados.
- d) Em bancos de dados relacionais, todas as tabelas são independentes e não podem possuir relacionamentos entre si.
- e) A modelagem de banco de dados ocorre apenas após a criação das tabelas no sistema gerenciador de banco de dados.

28. No estudo das redes de computadores, as topologias de rede descrevem a forma como os dispositivos estão interligados fisicamente ou logicamente. Cada modelo possui características próprias relacionadas à confiabilidade, custo de implementação e facilidade de manutenção. Considerando as características das topologias de rede, assinale a alternativa correta:

- a) Na topologia em estrela, todos os dispositivos da rede estão conectados a um equipamento central, como um switch ou hub, de modo que a falha desse equipamento pode comprometer toda a comunicação da rede.
- b) Na topologia em barramento, cada dispositivo possui uma ligação direta com todos os demais dispositivos, garantindo alto nível de redundância.
- c) Na topologia em malha, todos os dispositivos dependem de um único cabo principal para a transmissão dos dados.
- d) Na topologia em anel, todos os dispositivos estão conectados a um equipamento central responsável por distribuir os pacotes de dados.
- e) Na topologia em árvore, não há hierarquia entre os dispositivos, sendo todos conectados diretamente ao mesmo segmento de rede.

29. Observe a imagem apresentada e identifique a topologia de rede representada.



Assinale a alternativa correta:

- a) Bus
- b) Star
- c) Ring
- d) Mesh
- e) Tree

30. Com base nos conceitos de endereçamento IP e roteamento em redes de computadores, analise as afirmações a seguir.

- I. O endereço IP funciona como um identificador lógico atribuído a um host ou interface de rede, sendo utilizado para permitir a

comunicação entre dispositivos localizados em diferentes redes.

II. Os roteadores determinam o caminho mais adequado para encaminhar os pacotes consultando suas tabelas de roteamento, que normalmente consideram o endereço IP de destino para tomar a decisão de encaminhamento.

III. Protocolos de roteamento, como aqueles utilizados em redes corporativas, permitem que roteadores troquem informações entre si, possibilitando a atualização dinâmica das tabelas de roteamento.

IV. O endereço IP físico da placa de rede (MAC Address) substitui o endereço IP durante a comunicação entre redes distintas, sendo o principal identificador utilizado no roteamento entre sub-redes.

Após a análise das afirmações, assinale a alternativa correta.

- a) Apenas I.
- b) Apenas I e II.
- c) Apenas I e III.
- d) Apenas I, II e III.
- e) I, II, III e IV.

31. Em ambientes de rede corporativa ou doméstica, a atribuição de parâmetros de comunicação — como endereço IP, máscara de sub-rede, gateway padrão e servidores DNS — pode ser realizada automaticamente por um serviço específico, evitando que o administrador precise configurar manualmente essas informações em cada equipamento conectado à rede. Considerando os protocolos utilizados na administração e no funcionamento de redes de computadores, assinale a alternativa que indica corretamente o protocolo responsável por atribuir automaticamente configurações de rede aos dispositivos clientes.

- a) CMIP
- b) POP3
- c) SNMP
- d) DHCP
- e) ADSL

32. Considerando a arquitetura da pilha TCP/IP e suas funções, assinale a alternativa correta.

- a) O protocolo IP é responsável por garantir a entrega confiável dos dados entre origem e destino, realizando controle de erro e retransmissão de pacotes.
- b) O protocolo TCP atua na camada de transporte e é responsável por fornecer comunicação confiável entre aplicações, utilizando mecanismos como controle de fluxo e confirmação de recebimento.
- c) O DNS pertence à camada de enlace da pilha TCP/IP e tem como função principal converter endereços IP em endereços MAC.
- d) O protocolo UDP garante a entrega ordenada e confiável dos pacotes, sendo utilizado principalmente em aplicações que exigem confirmação de recebimento.
- e) O protocolo IPv6 utiliza endereços de 32 bits para ampliar a quantidade de hosts disponíveis na Internet.

33. Em ambientes corporativos, diferentes tecnologias de rede são utilizadas para melhorar o desempenho, a segurança e a organização do tráfego de dados. Entre essas tecnologias destacam-se as VLANs, as redes sem fio e os mecanismos de segurança baseados em firewalls.



Considerando os conceitos fundamentais dessas tecnologias, assinale a alternativa correta.

- a) Uma VLAN permite segmentar logicamente uma rede local, criando domínios de broadcast independentes mesmo que os dispositivos estejam conectados ao mesmo switch físico.
- b) Redes sem fio eliminam completamente a necessidade de protocolos de segurança, pois utilizam criptografia automática em todas as transmissões.
- c) Firewalls têm como função principal converter nomes de domínio em endereços IP para facilitar o acesso aos servidores da rede.
- d) VLANs são utilizadas exclusivamente em redes sem fio e não podem ser implementadas em redes cabeadas.
- e) O DNS é um mecanismo de segurança responsável por bloquear tráfego malicioso em redes corporativas.

34. Assinale a alternativa que apresenta corretamente a principal finalidade de uma VPN.

- a) Aumentar a velocidade de navegação na Internet por meio da otimização automática do tráfego de dados.
- b) Reduzir o consumo de banda da Internet por meio da compressão automática de todos os dados transmitidos.
- c) Permitir o compartilhamento direto de arquivos apenas entre computadores de uma mesma rede local.
- d) Monitorar continuamente o tráfego de rede para detectar e bloquear tentativas de invasão.
- e) Criar um túnel de comunicação criptografado em uma rede pública para proteger os dados transmitidos entre dispositivos.

35. Considerando os conceitos fundamentais de virtualização, assinale a alternativa correta.

- a) A virtualização permite que vários sistemas operacionais sejam executados simultaneamente em uma única máquina física por meio de um software chamado hipervisor.
- b) A virtualização impede o compartilhamento de recursos de hardware entre diferentes sistemas operacionais instalados no mesmo computador.
- c) Em ambientes virtualizados, apenas um sistema operacional pode ser executado por vez, mesmo que existam várias máquinas virtuais configuradas.
- d) A virtualização elimina completamente a necessidade de hardware físico em ambientes de servidores.
- e) Em um ambiente virtualizado, todas as máquinas virtuais devem obrigatoriamente utilizar o mesmo sistema operacional do computador hospedeiro.

36. Com base no art. 2º da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018), que estabelece os fundamentos da disciplina da proteção de dados pessoais no Brasil, assinale a alternativa que apresenta exclusivamente fundamentos expressamente previstos na lei.

- a) Respeito à privacidade, autodeterminação informativa e livre iniciativa.
- b) Segurança pública, soberania nacional e eficiência administrativa.
- c) Sigilo fiscal, livre mercado e proteção da propriedade intelectual.
- d) Defesa do consumidor, supremacia do interesse público e moralidade administrativa.
- e) Liberdade de imprensa, neutralidade da rede e transparência governamental.

37. Com base no art. 14 da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (Lei nº 13.709/2018), que trata do tratamento de dados pessoais de crianças e adolescentes, assinale a alternativa correta.

- a) O tratamento de dados pessoais de crianças poderá ocorrer independentemente de consentimento, desde que a atividade seja educacional ou recreativa.
- b) O tratamento de dados pessoais de crianças deve ocorrer com consentimento específico e em destaque dado por pelo menos um dos pais ou responsável legal, admitindo-se exceção apenas em hipóteses expressamente previstas em lei.
- c) Os controladores podem exigir o fornecimento de dados pessoais adicionais para permitir a participação de crianças em jogos ou aplicações digitais, desde que haja autorização dos pais.
- d) Os dados pessoais de crianças coletados para contatar os pais podem ser armazenados e posteriormente compartilhados com terceiros para fins administrativos.
- e) As informações sobre o tratamento de dados de crianças devem ser fornecidas exclusivamente aos pais ou responsáveis, não sendo necessária adaptação da linguagem ao entendimento da criança.

38. Com base no art. 2º do Marco Civil da Internet (Lei nº 12.965/2014), que estabelece os fundamentos da disciplina do uso da internet no Brasil, assinale a alternativa correta.

- a) A disciplina do uso da internet no Brasil fundamenta-se exclusivamente na liberdade de expressão e na neutralidade de rede.
- b) O Marco Civil da Internet estabelece como fundamentos a neutralidade da rede, a proteção de dados pessoais e a responsabilidade objetiva dos provedores.
- c) A disciplina do uso da internet no Brasil fundamenta-se na centralização da gestão da rede e na limitação da participação de agentes privados.
- d) O Marco Civil da Internet estabelece como fundamento da disciplina da internet a soberania tecnológica e o controle estatal sobre os conteúdos digitais.
- e) Entre os fundamentos da disciplina do uso da internet no Brasil estão a pluralidade e a diversidade, bem como a abertura e a colaboração.

39. Com base no art. 3º do Marco Civil da Internet (Lei nº 12.965/2014), que estabelece os princípios que regem o uso da internet no Brasil, assinale a alternativa correta.

- a) A disciplina do uso da internet no Brasil admite a limitação da liberdade de expressão sempre que houver interesse econômico dos provedores de aplicação.
- b) A liberdade dos modelos de negócios promovidos na internet é absoluta, não estando condicionada aos demais princípios previstos na lei.
- c) Entre os princípios que regem o uso da internet no Brasil estão a proteção da privacidade e a proteção dos dados pessoais, na forma da lei.
- d) O Marco Civil da Internet estabelece que a neutralidade de rede poderá ser afastada livremente pelos provedores de conexão, desde que haja justificativa técnica.
- e) A responsabilização dos agentes que atuam na internet independe de suas atividades e deve ocorrer de forma objetiva em todos os casos.

40. Com base no art. 4º do Marco Civil da Internet (Lei nº 12.965/2014), que estabelece os objetivos da disciplina do uso da internet no Brasil, assinale a alternativa correta.



- a)** A disciplina do uso da internet no Brasil tem por objetivo promover o controle estatal sobre a circulação de informações e conteúdos digitais.
 - b)** Entre os objetivos da disciplina do uso da internet no Brasil está a promoção do acesso à informação, ao conhecimento e à participação na vida cultural e na condução dos assuntos públicos.
 - c)** A disciplina do uso da internet no Brasil tem como objetivo restringir o uso de padrões tecnológicos abertos para garantir maior segurança da rede.
 - d)** O Marco Civil da Internet estabelece como objetivo limitar a difusão de novas tecnologias a setores estratégicos da economia nacional.
 - e)** A disciplina do uso da internet no Brasil tem como objetivo garantir o acesso à internet apenas para fins educacionais e científicos.
-

