Concurso Público do Município de Ivaiporã - PR

Técnico em Informática - Ivaipora

↵ voltar

Língua Portuguesa
O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 5.

Educar sem violência.

Nesta semana, vi uma série de postagens sobre o Dia das Crianças e fiquei pensando: quantas daquelas pessoas, que esbanjam carinho na homenagem a meninas e meninos, também costumam machucar filhos, enteados ou quem esteja sob a sua responsabilidade, em nome da "disciplina"? Para muita gente, espancar não é uma violência, é uma forma de "educar".

Essa visão cruel e distorcida da realidade — mas que segue arraigada neste país — foi comprovada por um estudo recente do Fundo das Nações Unidas para a Infância (Unicef). Conforme o levantamento, pais e mães dizem que bater é a melhor forma de corrigir um comportamento inadequado da criança.

Não consigo conceber como surrar seres humanos indefesos, causar-lhes dor, pode ser uma coisa boa. Como alguém pode ter essa capacidade? Vejo a agressão a uma criança como um ato de covardia, que se torna ainda mais perverso quando praticado por quem deveria protegê-la. Mas é justamente o que mais acontece. Dados do Fórum Brasileiro de Segurança Pública mostram que, em 2025, mais de mil casos de maus-tratos ou de lesão corporal em contexto de violência doméstica contra crianças e adolescentes foram registrados no Brasil, um aumento de 106% comparado ao ano anterior. Se levarmos em conta que há subnotificação, esse número é muito maior.

Os abusos físicos e psicológicos ferem a dignidade de crianças e podem impactar a saúde física e mental delas pelo resto da vida. Além disso, elas aprendem que a violência é o meio de resolver conflitos e diferenças.

Segundo ainda o estudo do Unicef, há um entendimento de que a criação de uma criança cabe exclusivamente à família, e que outras pessoas não devem interferir. Essa é outra crença entranhada por aqui, de que pais ou responsáveis têm o direito de impor castigos físicos ou psicológicos para "disciplinar". Não têm, de jeito nenhum.

Crianças sendo machucadas é um problema público, não privado, diz respeito a todos nós. Cessar o sofrimento delas é da nossa conta, sim. Um dever, na verdade. Os agressores têm de ser denunciados. Os registros podem ser feitos em delegacias; conselhos tutelares; Disque 100; site da Ouvidoria Nacional dos Direitos Humanos (www.gov.br/mdh/pt-br/ondh/), que funciona 24 horas, inclusive em feriados e fins de semana; ou WhatsApp (61) 99611-0100.

Ignorar o sofrimento de crianças e adolescentes é ser conivente. Não há e jamais haverá justificativa plausível para maltratá-los. Eles não são inferiores aos adultos, muito menos propriedade das famílias. Têm o direito de brincar e de desenvolver plenamente suas capacidades, com orientação e afeto de pais ou responsáveis. Têm de ser respeitados, especialmente no processo de educação.

O Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) enfatiza, no Art. 18-A, que eles "têm o direito de ser educados e cuidados sem o uso de castigo físico ou de tratamento cruel ou degradante, como formas de correção, disciplina, educação ou qualquer outro pretexto, pelos pais, pelos integrantes da família ampliada, pelos responsáveis, pelos agentes públicos executores de medidas socioeducativas ou por qualquer pessoa encarregada de cuidar deles, tratá-los, educá-los ou protegê-los".

O processo de educar não é dos mais fáceis, mas a missão de formar cidadãos cientes de seus direitos e deveres passa, especialmente, pelo diálogo e por bons exemplos, nunca por métodos cruéis. Todo dia tem de ser das crianças, tem de ser de zelo pelo bem-estar delas.

Questão 1

Com base nas informações do texto e na identificação de seu gênero e tipologia textual, assinale a alternativa CORRETA.

A) O autor defende que castigos físicos moderados podem ser legitimados como ferramentas pedagógicas válidas, desde que aplicados com a intenção exclusiva de disciplinar e sem causar lesões visíveis.

B) Predomina no texto a tipologia injuntiva, uma vez que seu objetivo principal é instruir o leitor, em tom prescritivo, sobre os procedimentos formais a serem adotados exclusivamente dentro de órgãos tutelares, com relação aos cuidados com crianças.

C) A partir da leitura do texto, compreende-se que a subnotificação dos casos de agressão doméstica invalida os dados estatísticos apresentados pelo Fórum Brasileiro de Segurança Pública, tornando incerto o real crescimento da violência contra as crianças no país.

D) O texto estrutura-se primordialmente como um artigo de opinião de tipologia dissertativo-argumentativa, cuja tese central defende que a violência contra crianças e adolescentes não é uma questão restrita à esfera privada familiar, mas um problema público cuja superação exige responsabilidade coletiva e cumprimento das leis.

GABARITO PRELIMINAR

E) A utilização do termo "disciplina" entre aspas no primeiro parágrafo tem como objetivo ratificar a eficácia dos métodos tradicionais de correção infantil consagrados pela cultura da família tradicional brasileira.



Questão 2

Com base nas relações sintático-semânticas estabelecidas pelos elementos de coesão no texto, assinale a alternativa CORRETA.

A) No trecho *"...conforme o levantamento, pais e mães dizem que bater..."*, o termo destacado introduz uma ideia de consequência lógica, coerente em relação às pesquisas do Unicef.

B) Em *"Se levarmos em conta que há subnotificação..."*, a conjunção subordinativa "se" destaca uma condição que anula a relevância dos dados estatísticos oficiais.

C) No trecho *"Essa visão cruel e distorcida da realidade — mas que segue arraigada neste país — foi comprovada..."*, a conjunção "mas" estabelece uma relação de adversidade, contrapondo o caráter inaceitável dessa visão à sua persistência cultural na sociedade brasileira.

GABARITO PRELIMINAR

D) O pronome destacado em *"...impactar a saúde física e mental delas pelo resto da vida"* possui função catafórica, antecipando o termo "famílias" empregado no parágrafo seguinte.

E) Na passagem *"Além disso, elas aprendem que a violência é o meio de resolver conflitos..."*, a expressão destacada introduz uma relação de causa e efeito em relação aos impactos à saúde mencionados anteriormente.

Questão 3

Com base nos trechos do texto, assinale a alternativa em que a classificação sintática ou gramatical apresentada está CORRETA.

A) Na frase *"...que se torna ainda mais perverso quando praticado por quem deveria protegê-la"*, o termo "quem" atua como pronome pessoal oblíquo com função de objeto direto.

B) Na passagem *"...diz respeito a todos nós"*, o vocábulo "a" classifica-se como artigo indefinido feminino, determinando o pronome "todos".

C) No trecho *"Cessar o sofrimento delas é da nossa conta, sim"*, a oração "Cessar o sofrimento delas" desempenha a função sintática de sujeito da oração principal.

GABARITO PRELIMINAR

D) No trecho *"Não consigo conceber como surrar seres humanos indefesos..."*, a palavra "indefesos" é um advérbio de modo que modifica a forma verbal "surrar".

E) Em *"Os abusos físicos e psicológicos ferem a dignidade de crianças..."*, o termo "de crianças" exerce a função sintática de complemento nominal do verbo "ferem".

Questão 4

No trecho *"Vejo a agressão a uma criança como um ato de covardia, que se torna ainda mais perverso quando praticado por quem deveria protegê-la. Mas é justamente o que mais acontece."*, considere a classificação e o emprego das palavras no texto e assinale a alternativa CORRETA.

A) A palavra "mais" em "mais perverso" é um pronome indefinido de intensidade que determina o substantivo "perverso".

B) O vocábulo "perverso" classifica-se como adjetivo, concordando em gênero e número com a expressão "ato de covardia".

GABARITO PRELIMINAR

C) A palavra "justamente" funciona como adjetivo qualificativo referente ao verbo "acontece".

D) O termo "ainda" atua como advérbio de tempo, indicando a duração contínua das agressões relatadas.

E) O pronome oblíquo "-la" em "protegê-la" retoma o substantivo "seres humanos indefesos".

Questão 5

Considerando a tonicidade e as regras de acentuação gráfica dos vocábulos retirados do texto, assinale a alternativa CORRETA.

A) A palavra "série" recebe acento gráfico por tratar-se de uma palavra oxítona, cuja sílaba tônica recai na antepenúltima sílaba.

B) Os vocábulos "país" e "haverá" recebem acento gráfico com base na mesma regra geral que justifica a acentuação de todas as palavras paroxítonas terminadas nas letras "s" e "a".

C) A palavra "alguém" é classificada como paroxítona terminada em "-em", assim como o verbo "têm".

D) As palavras "Fórum" e "plausível" são classificadas como oxítonas e recebem acento gráfico por apresentarem consoante ao final do vocábulo.

E)
As palavras "público", "número" e "métodos" pertencem à mesma classe quanto à tonicidade (proparoxítonas) e são acentuadas porque todas as proparoxítonas são acentuadas graficamente.

GABARITO PRELIMINAR

Matemática/ Raciocínio Lógico
Questão 6

Para uma partida de futebol, foram vendidos exatamente 70.000 ingressos. O estádio onde ocorrerá o jogo dispõe de 10 portões de acesso, sendo que cada portão conta com 5 catracas eletrônicas. Cada uma dessas catracas permite a passagem de uma pessoa por vez a cada 3 segundos. Sabendo que todos os torcedores que compraram ingressos comparecerão ao estádio e foram distribuídos de forma rigorosamente igualitária entre todos os portões e catracas disponíveis, assinale a alternativa que indica o tempo mínimo necessário para que todos os torcedores passem pelas catracas.

A) 35 minutos.

B) 58 minutos e 20 segundos.

C)
1 hora e 10 minutos.

GABARITO PRELIMINAR

D) 1 hora e 45 minutos.

E) 2 horas e 20 minutos.

Questão 7

Um casaco de inverno cujo preço inicial era de R$ X entrou em uma promoção fora de estação, n a loja concedeu um desconto de 20% sobre o seu valor original. Como as vendas continuaram baixas ao término do período promocional, o gerente decidiu aplicar um aumento de 20% sobre o preço que estava durante a liquidação. Em relação ao preço original R$ X, o preço final desse casaco sofreu:

A) um aumento de 4%.

B) uma redução de 20%.

C) uma redução de 40%.

D) permanece com o mesmo preço antes de qualquer aumento ou desconto.

E)
uma redução de 4%.

GABARITO PRELIMINAR

Questão 8

Um terreno com formato quadrado possui uma área total de 1.024 m². O proprietário decidiu cercar todo o contorno desse terreno utilizando um alambrado cujo custo linear é de R$ 45,00 por metro instalado. Sabendo que no projeto de cercamento existe a instalação de um portão de acesso de 2 metros de comprimento, trecho este que não será colocação alambrado, qual o valor total gasto pelo proprietário com a instalação do alambrado?

A) R$ 46080,00.

B) R$ 5850,00.

C) R$ 1350,00.

D) R$ 5760,00.

E) R$ 5670,00.

GABARITO PRELIMINAR

Questão 9

Em uma pesquisa realizada com um grupo de 150 estudantes do ensino médio de um colégio estadual, levantou-se a posse de animais de estimação em seus lares. Os resultados da pesquisa mostraram que 80 estudantes possuíam cães, 50 estudantes possuíam gatos, e 20 estudantes possuíam ambos os animais. Considerando os dados apresentados e que todos os entrevistados responderam à pesquisa, o número exato de estudantes que não possuem nenhum dos dois animais citados é de:

A) 20 estudantes.

B) 40 estudantes.

GABARITO PRELIMINAR

C) 0 estudantes.

D) 70 estudantes.

E) 30 estudantes.

Questão 10

Considere os números naturais 12 e 48. Seja Q o quociente da divisão exata entre o Mínimo Múltiplo Comum e o Máximo Divisor Comum desses dois números, nessa ordem. O valor numérico obtido quando multiplicamos o número Q por ele mesmo é igual a:

Acessível com VLibras

A) 32.

B) 64.

C) 8.

D) 16.

GABARITO PRELIMINAR

E) 4.

Conhecimentos Gerais
Questão 11

Segundo o site oficial do município, assinale a alternativa que apresente um dos significados que pode ser atribuído ao nome Ivaiporã.

A) Habitante do rio das frutas.

GABARITO PRELIMINAR

B) Caminho das montanhas.

C) Floresta rica.

D) Aldeia das águas.

E) Terra dos primeiros deuses.

Questão 12

Com base nos conhecimentos a respeito da geografia do município de Ivaiporã – PR, assinale a alternativa que NÃO corresponda a um município que seja limítrofe ao referido município.

A) Pitanga.

GABARITO PRELIMINAR

B) Grandes Rios.

C) Arapuã.

D) Jardim Alegre.

E) Ariranha do Ivaí.

Questão 13

O governo brasileiro planeja sancionar uma lei voltada para a Política Nacional de Minerais Críticos e Estratégicos. Entre as diretrizes dessa nova política estão o estímulo à pesquisa, ao beneficiamento e à transformação desses recursos no território brasileiro.

A valorização do beneficiamento e da transformação dos minerais no próprio país está relacionada principalmente à:

A) redução da necessidade de utilizar recursos minerais na cadeia industrial brasileira.

B) diminuição da importância dos minerais estratégicos para setores tecnológicos e energéticos.

C) ampliação da agregação de valor aos recursos naturais e do desenvolvimento das cadeias produtivas e tecnológicas nacionais.

GABARITO PRELIMINAR

D) eliminação da participação brasileira no comércio internacional de produtos minerais.

E) substituição das atividades industriais por atividades de extração.

Questão 14

O conflito envolvendo os Estados Unidos e Israel contra o Irã em 2026 é um dos mais debatidos entre especialistas da geopolítica devido à complexidade para a resolução do embate entre essas nações. Nesse contexto, entender algumas das características históricas, políticas e religiosas do Irã ajuda a interpretar sua posição no cenário internacional. O Irã é um país com forte influência da religião islâmica. Entretanto, o islamismo tem várias vertentes e o Irã é o maior país com uma delas. Sobre o assunto, assinale a alternativa que corresponda à vertente islâmica adotada oficialmente pelo Estado iraniano.

A) Xiita.

GABARITO PRELIMINAR

B) Sufista.

C) Wahabita.

D) Ibadista.

E) Sunita.

Questão 15

Segundo a Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais, o art. 26, §1º veda, como regra, que o Poder Público transfira, à entidades privadas, dados pessoais constantes de bases de dados a que tenha acesso. Com base nos conhecimentos a respeito dessas exceções a essa vedação, é CORRETO afirmar que:

A) ainda que observadas as demais disposições da LGPD, é vedada a transferência de dados pessoais acessíveis publicamente.

B) a transferência pode ocorrer quando fundamentada em previsão legal ou respaldada em contratos, convênios ou instrumentos congêneres.

GABARITO PRELIMINAR

C) nenhuma hipótese de execução descentralizada de atividade pública admite a transferência de dados a entidades privadas, ainda que seja exigida para esse fim específico.

D) a transferência é permitida sempre que exista simples interesse público na descentralização administrativa, ainda que não haja execução descentralizada de atividade pública que a exija especificamente.

E) a transferência com o objetivo exclusivo de prevenir fraudes e irregularidades autoriza também o tratamento posterior dos dados para outras finalidades que tem relação.

Conhecimentos Específicos
Questão 16

A Lei Orgânica estabelece os pilares fundamentais da organização do município, definindo sua natureza jurídica, suas autonomias e seus compromissos com os direitos constitucionais. Com base no Art. 1º da Lei Orgânica do Município de Ivaiporã - PR, assinale a alternativa CORRETA sobre a caracterização e os princípios adotados pelo município.

A) Caracteriza-se como unidade territorial independente e desvinculada do Estado do Paraná, com autonomia política absoluta.

B) Possui personalidade jurídica de Direito Público e autonomia política, administrativa e financeira.

GABARITO PRELIMINAR

C) Coíbe práticas discriminatórias, limitando a proteção legal aos casos motivados estritamente por convicção política ou religiosa.

D) Aplica os direitos individuais, coletivos e sociais universalmente consagrados de forma exclusiva aos cidadãos nascidos em seu território.

E) Atua com personalidade jurídica de Direito Privado, possuindo autonomia restrita às questões de ordem financeira.

Questão 17

A organização físico-territorial é um aspecto importante para a gestão e a prestação de serviços no âmbito local. A Lei Orgânica do Município de Ivaiporã - PR prevê que o território municipal poderá ser dividido em distritos, subdistritos e regiões administrativas. Diante do exposto, assinale a alternativa que indica CORRETAMENTE o instrumento jurídico exigido para a criação, organização e extinção dessas divisões.

A) Por decreto normativo expedido pelo Governador do Estado do Paraná.

B) Por lei municipal, observada a legislação em vigor.

GABARITO PRELIMINAR

C) Por resolução administrativa elaborada pelo Tribunal de Contas do Estado.

D) Por emenda à Constituição Estadual, após consulta à Assembleia Legislativa.

E) Por portaria do Prefeito Municipal, com aprovação prévia do Senado Federal.

Questão 18

A legislação municipal estabelece regras claras para a situação funcional do servidor público que passa a exercer um mandato político. Nos termos da Lei Orgânica do Município de Ivaiporã - PR, sobre as disposições aplicáveis ao servidor público em exercício de mandato eletivo, considere as assertivas a seguir.

I. Tratando-se de mandato eletivo federal, estadual ou distrital, o servidor ficará afastado de seu cargo, emprego ou função.

II. Investido no mandato de Prefeito, o servidor será afastado do cargo, emprego ou função, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.



III. Investido no mandato de Vereador, se não houver compatibilidade de horários, o servidor perceberá as vantagens de seu cargo cumulativamente com a remuneração do cargo eletivo.

IV. O tempo de serviço do servidor afastado para o exercício de mandato eletivo será contado para todos os efeitos legais, inclusive para a promoção por merecimento.

Está CORRETO o que se afirma em:

A) III e IV, apenas.

B) II, III e IV, apenas.

C) I, II e III, apenas.

D) I e II, apenas.

GABARITO PRELIMINAR

E) I, II, III e IV.

Conhecimentos Específicos
Questão 19

Em redes de computadores, qual protocolo permite fornecer automaticamente aos dispositivos um endereço IP, a máscara de sub-rede e o gateway padrão?

A) SNMP

B) ARP

C) ICMP

D) DNS

E) DHCP

GABARITO PRELIMINAR

Questão 20

Em uma rede IPv4, um computador possui o endereço IP 192.168.10.34 e utiliza a máscara 255.255.255.0 para definir sua rede. Qual é o endereço de broadcast dessa rede?

A) 192.168.10.35

B) 192.168.10.36

C) 192.168.10.0

D) 192.168.10.255

GABARITO PRELIMINAR

E) 192.168.10.254

Questão 21

Assinale a alternativa que apresenta dois protocolos da camada de transporte do modelo TCP/IP.

A) TCP e UDP

GABARITO PRELIMINAR

B) HTTP e HTTPS

C) TCP e FTP

D) IP e ICMP

E) UDP e HTTP

Questão 22

Assinale a alternativa que apresenta um modelo de ciclo de vida utilizado no desenvolvimento de software.

A) Modelo de referência OSI.

B) Modelo entidade-relacionamento.

C) Iterativo e Incremental.

GABARITO PRELIMINAR

D) Arquitetura cliente-servidor.

E) Arquitetura orientada a serviços.

Questão 23

Assinale a alternativa que apresenta uma diferença CORRETA entre um HDD e um SSD.

A) O HDD armazena dados em discos magnéticos, já o SSD em memória eletrônica não volátil.

GABARITO PRELIMINAR

B) O HDD utiliza cabeçotes de leitura, já o SSD realiza a leitura por meio de laser.

C) O HDD mantém os dados sem energia, já o SSD depende de energia contínua para mantê-los.

D) O HDD permite regravar os dados, já o SSD permite gravar cada posição uma única vez.

E) O HDD pode utilizar a interface SATA, já o SSD utiliza exclusivamente a interface NVMe.

Acessível com VLibras

Questão 24

Na Engenharia de Software, o levantamento de requisitos tem como principal finalidade:

A) identificar as necessidades dos usuários e as condições que o sistema deve atender.

GABARITO PRELIMINAR

B) estabelecer a sequência de instruções que será executada pelo sistema.

C) organizar a instalação e a disponibilização do sistema aos usuários.

D) definir a estrutura dos componentes e as tecnologias utilizadas no sistema.

E) verificar se o sistema implementado apresenta o comportamento esperado.

Questão 25

No que se refere a redes de computadores, assinale a alternativa que diferencia CORRETAMENTE topologia física e topologia lógica.

A) A física se aplica às redes cabeadas, enquanto a lógica se aplica às redes sem fio.

B) A física descreve a disposição e as conexões dos dispositivos, enquanto a lógica descreve como os dados circulam pela rede.

GABARITO PRELIMINAR

C) A física descreve como os dados circulam pela rede, enquanto a lógica descreve a disposição e as conexões dos dispositivos.

D) A física define os endereços IP dos dispositivos, enquanto a lógica define os tipos de cabos utilizados.

E) A física descreve as conexões da rede local, enquanto a lógica descreve as conexões com a internet.

Questão 26

No acesso a sites por HTTPS, qual protocolo fornece proteção criptográfica à comunicação entre o navegador e o servidor?

A) RC6

B) L2TP

C) IPsec

D) TCP

E) TLS

GABARITO PRELIMINAR

Questão 27

Assinale a alternativa que corresponde a uma camada do modelo de referência OSI.

A) Segurança.

B) Autenticação.

C) Aplicação.

GABARITO PRELIMINAR

D) Sincronização.

E) Comutação.

Questão 28

Um computador perde a configuração de data e hora sempre que é desconectado da tomada. Esse sintoma está tipicamente associado à falha de qual componente?

A) Memória RAM.

B) Dissipador do chipset.

C) Bateria da controladora RAID.

D) Bateria do CMOS.

GABARITO PRELIMINAR

E) Fonte de alimentação.

Questão 29

Durante a manutenção de um computador, qual é a principal função da pasta térmica aplicada entre o processador e o dissipador?

A) Garantir a fixação mecânica do dissipador ao processador.

B) Preencher irregularidades das superfícies, favorecendo a transferência de calor.

GABARITO PRELIMINAR

C) Isolar termicamente o processador, impedindo a passagem de calor ao dissipador.

D) Conduzir corrente elétrica entre o processador e o dissipador.



E) Lubrificar o contato entre as peças, reduzindo o desgaste por atrito.

Questão 30

Durante a substituição de componentes internos de um computador, qual é a finalidade do uso de uma pulseira antiestática corretamente conectada?

A) Descarregar os capacitores da fonte de alimentação.

B) Impedir que oscilações da rede elétrica atinjam a placa-mãe.

C) Proteger o técnico contra choques elétricos da rede de alimentação.

D) Reduzir o risco de danos aos componentes por descargas eletrostáticas.

GABARITO PRELIMINAR

E) Evitar interferências eletromagnéticas nos cabos de dados.

2026 © ProSeleta

