



PREFEITURA MUNICIPAL DE APIAÍ-SP
CONCURSO PÚBLICO –
EDITAL Nº 1/2025, DE 04 DE JUNHO DE 2025

CADERNO DE PROVA – MANHÃ
TIPO 1 – BRANCO

DENTISTA

LEIA ATENTAMENTE AS SEGUINTE INSTRUÇÕES:

1. Este caderno de prova contém **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, de **1 a 40** e distribuídas da seguinte forma:
 - 1 a 10 – Língua Portuguesa;
 - 11 a 20 – Raciocínio Lógico e Matemático;
 - 21 a 30 – Conhecimentos Gerais;
 - 31 a 40 – Conhecimentos Específicos.
2. Confira se a quantidade e a ordem das questões deste caderno de prova estão de acordo com as instruções anteriores. Caso o caderno esteja incompleto, tenha defeito ou apresente qualquer divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala para que ele tome as providências cabíveis.
3. Para cada uma das questões de múltipla escolha, são apresentadas **4 (quatro)** alternativas de resposta. Apenas **1 (uma)** resposta responde corretamente à questão.
4. O tempo disponível para esta prova é de **4 (quatro)** horas.
5. Reserve tempo suficiente para o preenchimento da folha de respostas (prova objetiva).
6. Os rascunhos e as marcações assinaladas neste caderno **não** serão considerados para avaliação.
7. O candidato somente poderá se retirar do local da aplicação das provas após **1 (uma) hora** de seu início, mas somente poderá levar consigo o caderno de questões no decurso dos últimos **30 (trinta)** minutos anteriores ao horário determinado para o encerramento da prova.
8. Não será permitida a anotação de informações relativas às suas respostas no comprovante de inscrição e/ou em qualquer outromeio.
9. Quando terminar, chame o fiscal de sala, entregue a folha de respostas.
10. Boa prova!

LÍNGUA PORTUGUESA

O texto seguinte servirá de base para responder às questões de 1 a 4.

Empresário Aposta R\$ 14 Milhões em IA para Transformar o Mundo Corporativo

Izaías Pertrelly, empreendedor em série e fundador da Blue Saúde e da Inventu, acaba de apostar alto em uma nova fronteira tecnológica: a inteligência artificial agêntica. Com um investimento próprio superior a US\$ 2,5 milhões (cerca de R\$ 14 milhões), ele desenvolveu o Thanus, uma plataforma que vai além dos tradicionais assistentes digitais e propõe um novo paradigma para automação corporativa.

Com mais de uma década de atuação em projetos de inovação e saúde, Pertrelly viu na IA uma oportunidade de ampliar a eficiência das empresas. "Nosso objetivo é fazer do Thanus o cérebro operacional das organizações modernas", diz ele. E a promessa não é modesta: diferentemente de modelos passivos como ChatGPT ou Gemini, o Thanus é uma IA ativa e autônoma, que executa tarefas no mundo real com base em sua própria infraestrutura computacional.

A plataforma possui seu próprio sistema operacional, com capacidade de instalar programas, escrever código, preencher formulários online, enviar e-mails, analisar concorrência, desenvolver sites SaaS e muito mais — tudo sem depender da máquina do usuário. Um dos grandes diferenciais é o recurso Agent Builder, que permite a qualquer pessoa, mesmo sem conhecimento técnico, criar assistentes personalizados capazes de, por exemplo, buscar passagens aéreas com base em agenda e preço ou monitorar o mercado financeiro.

Destinado a empresas que desejam escalar com inteligência e reduzir dependência de equipes robustas, o Thanus atende desde autônomos e startups até grandes corporações. Suas aplicações vão da automação de rotinas operacionais à geração de relatórios, dashboards e decisões orientadas por dados.

Izaías acredita que o Thanus está mais próximo do conceito de Inteligência Artificial Geral (AGI) do que qualquer outra solução disponível comercialmente. "Ele não apenas responde — ele decide, age e entrega. É a evolução prática da IA que estávamos esperando", afirma.

O Thanus segue em expansão, com módulos e integrações sendo adicionados mensalmente. E segundo Pertrelly, demonstrações com casos reais estão disponíveis para interessados que queiram conhecer de perto essa proposta de futuro já em funcionamento.

<https://forbes.com.br/forbes-tech/2025/06/empresario-aposta-r-14-milhoes-em-ia-para-transformar-o-mundo-corporativo/>

Questão 01

Pode-se interpretar do texto que o recurso Agent Builder do Thanus permite que qualquer pessoa, mesmo sem conhecimento técnico, crie assistentes personalizados capazes de:

- (A) Gerenciar contas bancárias online.
- (B) Traduzir textos automaticamente.
- (C) Otimizar imagens para redes sociais.
- (D) Buscar passagens aéreas com base em agenda e preço ou monitorar o mercado financeiro.

Questão 02

Pode-se inferir do texto que um dos diferenciais técnicos do Thanus é sua capacidade de executar tarefas sem depender de(da):

- (A) Conhecimento prévio do usuário.
- (B) Máquina do usuário.
- (C) Infraestrutura de nuvem externa.
- (D) Plataforma SaaS.

Questão 03

Pode-se inferir do texto que, ao contrário de modelos passivos como ChatGPT ou Gemini, o Thanus se caracteriza por ser:

- (A) Um sistema de suporte técnico remoto.
- (B) Uma IA ativa e autônoma que executa tarefas no mundo real.
- (C) Um chatbot exclusivamente de conversação.
- (D) Um plugin para automação de e-mail.

Questão 04

Pode-se depreender do texto que Izaías Pertrelly acredita que o Thanus se aproxima mais do conceito de Inteligência Artificial Geral (AGI) porque:

- (A) Possui integração exclusiva com plataformas de saúde.
- (B) É gratuito para todas as empresas.
- (C) Não apenas responde, mas decide, age e entrega resultados.
- (D) Utiliza exclusivamente aprendizado de máquina supervisionado.

Questão 05

Leia com atenção a sentença a seguir:

"Em sua crítica ao capitalismo tardio, o autor afirma que o Wall Street devora sonhos e cospe cifrões, ignorando o custo humano dessa lógica perversa."

Assinale a alternativa que identifica corretamente a figura de linguagem empregada e a justificativa de seu emprego:

- (A) Metonímia, pois substitui o sistema financeiro pela instituição que o representa.
- (B) Prosopopeia, pois estabelece uma comparação implícita entre o centro financeiro e um ser monstruoso.
- (C) Eufemismo, pois exagera o impacto destrutivo do capitalismo para enfatizar sua tese.
- (D) Metáfora, pois atribui ações humanas ("devorar", "cuspir") a uma entidade abstrata.

Questão 06

Assinale a alternativa em que os termos empregados estão exclusivamente em sentido denotativo:

- (A) A análise de dados revelou que o algoritmo possui fome insaciável de recursos computacionais.
- (B) O projeto de inovação afundou após cortes orçamentários, deixando a equipe à deriva.
- (C) Os pesquisadores identificaram metais pesados no solo, com níveis 120% acima do limite seguro.
- (D) O novo diretor mostrou ser uma raposa nas negociações, antecipando todas as manobras concorrentes.

Questão 07

Considerando a classificação de tipos e gêneros textuais, analise o trecho a seguir:

A aceleração das mudanças climáticas exige intervenções urgentes. Dados do IPCC (2023) revelam que o aquecimento global já ultrapassa 1,5°C acima dos níveis pré-industriais, com impactos irreversíveis nos ecossistemas. Portanto, propõe-se: a) Redução imediata de 45% nas emissões de CO₂ até 2030; b) Transição energética obrigatória para fontes renováveis; c) Penalizações severas a indústrias não compliance. A inação configurará crime contra as futuras gerações.

Assinale a alternativa que identifica corretamente o tipo textual predominante, com base na estrutura, função comunicativa e recursos linguísticos empregados:

- (A) Tipo descritivo.
- (B) Tipo injuntivo.
- (C) Tipo argumentativo.
- (D) Tipo expositivo.

Questão 08

Leia com atenção as afirmativas a seguir sobre a classificação dos verbos na língua portuguesa e assinale a alternativa correta, considerando apenas as sentenças que apresentam informações verdadeiras.

I. O verbo falir é defectivo, pois não é conjugado em todas as pessoas, especialmente na 1ª pessoa do singular do presente do indicativo.

II. O verbo caber é irregular, pois apresenta alteração no radical em relação ao infinitivo, como se observa na forma "caibo".

III. O verbo ser é anômalo, já que suas formas conjugadas não mantêm semelhança com o radical original.

IV. Verbos abundantes como aceitar e entregar possuem formas equivalentes e corretas no particípio regular e irregular: "aceitado"/"aceito", "entregado"/"entregue".

V. O verbo partir é anômalo, pois apresenta irregularidades tanto no radical quanto na desinência verbal.

Está correto o que se afirma apenas em

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

Questão 09

Leia com atenção as afirmativas da Coluna 01 e correlacione de acordo o emprego dos termos sintáticos indicados na Coluna 02:

Coluna 01:

() Meu filho, não se esqueça do compromisso com a escola.

() Machado de Assis, mestre do realismo, permanece atual em suas obras.

() Professora, posso entregar o trabalho amanhã?

() O rio São Francisco, importante para o Nordeste, sofre com a estiagem.

() Amigo, ouça com atenção o que vou dizer.

Coluna 02:

I. Vocativo.

II. Aposto.

A sequência está correta em

- (A) II, I, II, I, II.
- (B) II, I, II, II, I.
- (C) I, II, I, II, I.
- (D) I, II, II, I, II.

Questão 10

Leia as afirmativas a seguir, analisando o emprego de figuras de linguagem.

I. "Que ótimo, derrubei café na minha apresentação inteira minutos antes de começar!" → Ironia.

II. "Após muitos anos de dedicação, ele nos deixou no último outono." → Eufemismo.

III. "Naquela sala, havia risos e lágrimas, esperança e medo, tudo ao mesmo tempo." → Hipérbole.

IV. "Esperei uma eternidade naquela fila do banco." → Antítese.

Assinale a alternativa onde a figura de linguagem indicada está presente na afirmativa correlacionada:

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

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

Questão 11

Observe o argumento a seguir.

- Se chove, então a rua alaga.
- Hoje choveu.
- Logo, a rua alagou.

Qual é o tipo de raciocínio lógico utilizado nesse argumento?

- (A) Raciocínio dedutivo por modus ponens.
- (B) Raciocínio abdutivo com inferência causal.
- (C) Raciocínio por negação do consequente.
- (D) Raciocínio indutivo baseado em observação empírica.

Questão 12

Uma empresa de transporte está organizando a carga em seu galpão. Para otimizar o espaço, está utilizando caixas retangulares idênticas com as seguintes dimensões internas: 1,2 metro de comprimento, 0,75 metro de largura e 0,5 metro de altura. Qual é o volume máximo (V) de produtos que pode ser armazenado em cada uma dessas caixas?

- (A) $V = 0,45 \text{ m}^3$.
- (B) $V = 0,60 \text{ m}^3$.
- (C) $V = 0,50 \text{ m}^3$.
- (D) $V = 0,40 \text{ m}^3$.

Questão 13

Uma empresa de agricultura vertical utiliza uma estufa automatizada onde o número de mudas cultivadas dobra a cada semana, graças ao uso de tecnologia de clonagem vegetal. Na primeira semana, foram produzidas 20 mudas. Mantendo-se esse ritmo de duplicação semanal, quantas mudas serão produzidas na 5ª semana?

- (A) 320 mudas.
- (B) 640 mudas.
- (C) 400 mudas.
- (D) 160 mudas.

Questão 14

Durante uma campanha de arrecadação para um hospital infantil, quatro voluntários organizaram caixas para receber doações em quatro bairros diferentes. Ao final da campanha, os valores arrecadados obedeciam às seguintes condições:

- João arrecadou o dobro do que Ana arrecadou.
- Carlos arrecadou R\$ 300,00 a mais que Ana.
- Bruno arrecadou a metade do que Carlos arrecadou.
- A soma total arrecadada pelos quatro voluntários foi de R\$ 3.600,00.

Com base nessas informações, quanto João arrecadou?

- (A) R\$ 1.400,00.
- (B) R\$ 1.500,00.
- (C) R\$ 1.200,00.
- (D) R\$ 1.300,00.

Questão 15

Um encanador cobra R\$80,00 de taxa fixa e mais R\$30,00 por hora de serviço. Qual é a função que representa o valor total pago, em reais, em função do número de horas trabalhadas h ?

- (A) $f(h) = 30h + 80$
- (B) $f(h) = 80 - 30h$
- (C) $f(h) = 80h + 30$
- (D) $f(h) = 110h$

Questão 16

Uma equipe de engenharia pavimenta ruas com a ajuda de máquinas. Com 4 máquinas, trabalhando 7 horas por dia durante 8 dias, pavimentam 480 metros de rua. Se a prefeitura quiser pavimentar 720 metros em 6 dias, com jornadas de 8 horas por dia, quantas máquinas serão necessárias?

- (A) 6 máquinas.
- (B) 7 máquinas.
- (C) 5 máquinas.
- (D) 8 máquinas.

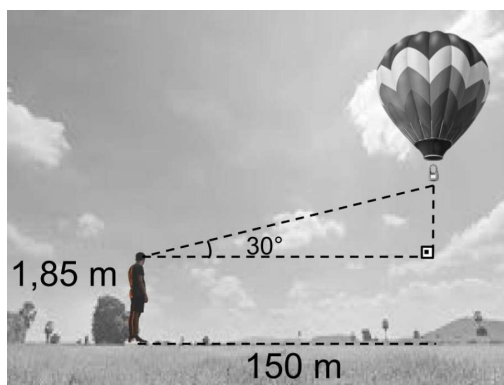
Questão 17

Uma arquiteta projetou um piso de madeira circular que será totalmente circunscrito por um tapete quadrado. Sabendo que o raio da parte circular é de 2 metros, qual será a área (A) do tapete quadrado?

- (A) $A = 12,56 \text{ m}^2$.
- (B) $A = 25,12 \text{ m}^2$.
- (C) $A = 16 \text{ m}^2$.
- (D) $A = 8 \text{ m}^2$.

Questão 18

Durante um festival de balonismo, um observador está a 150 metros do ponto de decolagem de um balão e observa que ele subiu verticalmente até formar um ângulo de elevação de 30° em relação à sua altura, conforme ilustrado na imagem a seguir.



Qual é a altura do balão em relação ao ponto de decolagem no solo naquele instante?

(Considere $\sqrt{3} = 1,73$)

- (A) A altura do balão é de 88,35 metros.
- (B) A altura do balão é de 92,15 metros.
- (C) A altura do balão é de 124,13 metros.
- (D) A altura do balão é de 105,56 metros.

Questão 19

Um padeiro inventou a receita de um pão especial e começou a comercializá-lo. Durante 5 dias ele observou que as vendas, a cada dia, obedeceu a seguinte sequência:

(2, 4, 7, 11, 16)

Se essa tendência continuar, quantos pães especiais serão vendidos no sexto dia?

- (A) 22 pães.
- (B) 23 pães.
- (C) 21 pães.
- (D) 24 pães.

Questão 20

Juliana comprou uma maleta, para guardar os dólares que está juntado para uma viagem ao exterior, cuja senha é de 3 dígitos, todos diferentes, escolhidos entre os números de 0 a 9. Quantas senhas diferentes ela pode fazer para a sua maleta?

- (A) Podem ser formadas 900 senhas diferentes.
- (B) Podem ser formadas 720 senhas diferentes.
- (C) Podem ser formadas 504 senhas diferentes.
- (D) Podem ser formadas 100 senhas diferentes.

CONHECIMENTOS GERAIS

Questão 21

A elevação da inflação, desafio enfrentado pelo setor econômico no Brasil, impacta diretamente o poder de compra da população, especialmente das famílias de baixa renda. Qual das alternativas a seguir cita uma das razões da inflação ser motivo de preocupação para a economia de um país?

- (A) A inflação alta reduz o valor real da moeda, encarecendo os produtos e serviços.
- (B) A inflação alta diminui os juros cobrados pelos bancos e facilita o acesso ao crédito.
- (C) A inflação alta aumenta automaticamente os salários, favorecendo o aumento do consumo.
- (D) A inflação alta reduz os preços dos produtos e reduz a competitividade das empresas nacionais.

Questão 22

Apesar de avanços pontuais, o Brasil ainda registra índices elevados de violência urbana, como homicídios e roubos. O Fórum Brasileiro de Segurança Pública destaca que a cooperação entre União, estados e municípios, aliada a políticas preventivas e ao uso de tecnologia, é fundamental para melhorar esses indicadores. Neste sentido, qual alternativa apresenta a estratégia mais adequada para enfrentar os desafios atuais da segurança pública?

- (A) Investir em políticas preventivas, integração entre órgãos e tecnologia.
- (B) Diminuir os investimentos em segurança para priorizar outras áreas, como educação e saúde.
- (C) Centralizar todas as operações policiais exclusivamente na Polícia Federal.
- (D) Substituir as forças policiais por organizações privadas de segurança.

Questão 23

"A primitiva vila que deu origem à cidade de Apiaí, localizou-se em três lugares diferentes. O mais antigo, hoje conhecido como _____, distantes alguns quilômetros de Apiaí atual, compunha-se de escravos e aventureiros, dispostos a mudarem-se para o primeiro lugar que lhes oferecessem melhores vantagens."

Disponível em: <https://www.apiai.sp.leg.br/cidade>

O nome da localidade que o texto descreve e que o completa corretamente é:

- (A) Vila do Ouro
- (B) Vila Velha dos Peões
- (C) Vila Nova de Apiaí
- (D) Vila dos Cem Mortos

Questão 24

Uma normativa da Receita Federal, instaurada em 2025, obriga bancos e fintechs a informarem transações via Pix, débito e crédito acima de determinados valores. Qual é o principal objetivo desta ação?

- (A) Restringir o uso de cartões em pequenas compras.
- (B) Tornar as transações mais rápidas.
- (C) Aumentar a arrecadação de impostos.
- (D) Combater fraudes e evasão fiscal.

Questão 25

"A partir de maio de 2025, promover saúde mental no trabalho deixará de ser apenas uma boa prática e passará a ser uma obrigação legal para todas as empresas brasileiras. Com a atualização da Norma Regulamentadora nº 1 (NR-1), do Ministério do Trabalho e Emprego, passa a ser exigida a avaliação dos chamados riscos psicossociais na gestão de Segurança e Saúde no Trabalho (SST)."

Disponível em: <https://exame.com/carreira>

O trecho acima fala da responsabilidade que as empresas passam a ter com a saúde mental de seus funcionários, a partir dos efeitos das práticas realizadas no ambiente de trabalho. Qual dos itens citados nas alternativas a seguir NÃO configura um desses fatores?

- (A) Assédio moral.
- (B) Sobrecarga psicológica.
- (C) Estresse.
- (D) Descentralização do trabalho.

Questão 26

As ações que visam o desenvolvimento sustentável têm hoje como aliado um novo modelo de mercado, que ainda se estabelece no Brasil, que consiste basicamente na compra e venda de permissões para emitir gases poluentes. Essas permissões compradas de projetos que reduzem ou evitam a emissão de gases do efeito estufa, como reflorestamento, energia limpa ou preservação ambiental, ou de governos que regulam o quanto cada empresa pode poluir, são chamadas de:

- (A) Autorizações de impacto neutro.
- (B) Créditos de carbono.
- (C) Selos de compensação florestal.
- (D) Cotas ecológicas.

Questão 27

Considerando a composição da matriz elétrica brasileira e as características das fontes renováveis de energia, assinale a alternativa que indica corretamente a principal fonte utilizada para geração de eletricidade no Brasil.

- (A) A energia solar, com destaque para a matriz energética do Norte do país.
- (B) A energia hidrelétrica, responsável por grande parte da geração elétrica nacional.
- (C) O gás natural, fonte limpa e não renovável.
- (D) O carvão mineral, amplamente utilizado nas regiões Sul e Sudeste.

Questão 28

Criado em 1991 pelo Tratado de Assunção, o Mercado Comum do Sul (Mercosul) consolidou-se como um dos principais blocos econômicos e políticos da América Latina. O Brasil, membro fundador, tem desempenhado papel central na condução das decisões do bloco, defendendo a integração regional como instrumento de fortalecimento econômico, estabilidade democrática e projeção internacional. Ao longo das últimas décadas, o país tem promovido iniciativas voltadas à ampliação da agenda do Mercosul, incluindo temas como infraestrutura, educação, mobilidade acadêmica e política externa coordenada. Com base nesse contexto, assinale a alternativa correta.

- (A) O Brasil abandonou as negociações comerciais no âmbito do Mercosul para priorizar acordos bilaterais com países europeus.
- (B) O ingresso da Venezuela no Mercosul foi liderado exclusivamente pelo Brasil, sem a aprovação dos demais membros fundadores.
- (C) O Mercosul é composto exclusivamente por países da América do Sul que adotam o dólar como moeda comum.
- (D) O Brasil defende a flexibilização de regras internas do Mercosul, mantendo o compromisso com a integração regional e a política externa conjunta.

Questão 29

A Nova Indústria Brasil (NIB), política industrial lançada em 2024, busca, no setor automotivo, uma transferência de tecnologia que vai ajudar o país a desenvolver, entre outros projetos de inovação, os carros híbridos - movidos a energia elétrica e combustível líquido, de preferência biocombustível. Neste sentido, qual é o objetivo da NIB?

- (A) Descentralizar a produção de veículos para pequenos empreendedores, sem exigir transferência de tecnologia ou investimentos em inovação.
- (B) Importação em larga escala de veículos elétricos prontos, sem a necessidade de desenvolvimento tecnológico nacional.
- (C) Substituir o uso de biocombustíveis por combustíveis fósseis, visando reduzir custos de produção no setor automotivo.
- (D) Atrair investimentos estrangeiros que estejam comprometidos com transferência de tecnologia e com a geração de emprego e renda no Brasil.

Questão 30

Entre as metas previstas no novo Plano Nacional de Educação (PNE) para o período de 2024 a 2034, destaca-se:

- (A) A privatização progressiva das escolas públicas de ensino fundamental.
- (B) A substituição da alfabetização na idade certa por programas exclusivamente digitais.
- (C) O fim das avaliações nacionais de desempenho escolar, como a Prova Brasil e o Enem.
- (D) A ampliação do acesso à educação infantil, ensino médio e superior com qualidade e equidade.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31

O flúor é um dos principais aliados na prevenção da cárie dentária, atuando de forma tópica no ambiente bucal. Ele fortalece o esmalte, inibe a ação de ácidos produzidos por bactérias e favorece a remineralização de lesões iniciais. Sobre o uso do flúor na prevenção da cárie dentária, assinale a alternativa correta.

- (A) O flúor age principalmente facilitando a remineralização do esmalte e inibindo a desmineralização inicial provocada pelos ácidos bacterianos.
- (B) Para máxima proteção contra cárie, a água de abastecimento público deve conter em torno de 10 ppm (partes por milhão) de flúor.
- (C) A eficácia anticárie do flúor ocorre apenas quando ele é ingerido durante a formação dos dentes (efeito sistêmico pré-eruptivo).
- (D) Crianças menores de 6 anos não devem usar creme dental fluoretado, devido ao risco de fluorose.

Questão 32

Paciente de 45 anos, tabagista e etilista, apresenta há aproximadamente 3 semanas uma úlcera indolor no bordo lateral da língua, de aproximadamente 1,5 cm de diâmetro, com base indurada à palpação. Diante da suspeita diagnóstica para essa lesão, qual deve ser a conduta do cirurgião-dentista?

- (A) Realizar a remoção da lesão por eletrocautério imediatamente, sem biópsia prévia, considerando que lesões indolores costumam ser benignas.
- (B) Prescrever antifúngico tópico e observar por mais 15 dias, pois lesões ulceradas crônicas na língua geralmente decorrem de infecções fúngicas.
- (C) Aguardar mais 2 meses para verificar se ocorre regressão espontânea da úlcera antes de qualquer intervenção, evitando alarmar desnecessariamente o paciente.
- (D) Realizar biópsia incisional da lesão e encaminhar para exame histopatológico, visando elucidar o diagnóstico o mais rápido possível.

Questão 33

A anestesia local em odontologia é o bloqueio reversível da condução nervosa em uma região específica, permitindo realizar procedimentos sem dor e com o paciente consciente. Sendo assim, diante os princípios básicos de anestesia local em odontologia, assinale a alternativa correta.

- (A) Em crianças, a técnica infiltrativa na mandíbula pode ser eficaz devido à menor densidade do osso mandibular nessa faixa etária.
- (B) Vasoconstritores como a adrenalina são absolutamente contraindicados em quaisquer pacientes hipertensos.
- (C) O bloqueio do nervo alveolar inferior promove anestesia apenas dos dentes superiores do lado em que é realizada a infiltração.
- (D) Os anestésicos locais do tipo éster (como procaína) são os mais utilizados atualmente na prática odontológica.

Questão 34

Em relação às normas de biossegurança no consultório odontológico, todas as seguintes medidas estão de acordo com as boas práticas, EXCETO:

- (A) Desinfetar moldes e moldagens antes de enviá-los ao laboratório de prótese, utilizando solução desinfetante adequada, para evitar a transmissão de microrganismos.
- (B) Reencapar manualmente com as duas mãos as agulhas utilizadas, após a injeção anestésica, para evitar acidentes com perfuração.
- (C) Colocar barreiras protetoras (filmes plásticos descartáveis) sobre superfícies e equipamentos que são tocados com frequência durante os procedimentos, como alças de refletor, seringa triplíce e painel do equipo.
- (D) Realizar a lavagem e antissepsia das mãos (higienização de mãos) antes de calçar as luvas e imediatamente após a remoção das luvas, bem como antes e depois de atender cada paciente.

Questão 35

Uma criança de 5 anos de idade apresenta o segundo molar decíduo inferior direito com cárie profunda. Durante a remoção do tecido cariado houve exposição pulpar em uma das cúspides. O dente não apresenta mobilidade, nem sinais radiográficos de lesão periapical ou reabsorção patológica, e a hemorragia pulpar é controlável. O dente tem restauração viável planejada. Qual é o tratamento mais indicado para manter esse dente na arcada até a época da esfoliação?

- (A) Pulpotomia do dente decíduo, removendo a polpa coronária e preservando a vitalidade radicular, seguida de restauração adequada.
- (B) Pulpectomia, removendo completamente a polpa coronária e radicular, com obturação dos canais com material reabsorvível.
- (C) Extração do dente seguido de colocação de um mantenedor de espaço até a erupção do sucessor permanente.
- (D) Capeamento pulpar direto com hidróxido de cálcio ou outro agente, preservando toda a polpa (coronária e radicular) intacta.

Questão 36

A Política Nacional de Atenção Básica (PNAB) estabelece diretrizes para a Estratégia Saúde da Família, incluindo a incorporação da saúde bucal na Atenção Básica. Segundo a PNAB em vigor, a equipe de Saúde Bucal na Estratégia Saúde da Família é composta, no mínimo, por:

- (A) Um cirurgião-dentista, um enfermeiro e um auxiliar de saúde bucal.
- (B) Um cirurgião-dentista e um técnico em saúde bucal e/ou auxiliar em saúde bucal.
- (C) Um técnico em saúde bucal e um auxiliar em saúde bucal, sem a necessidade de cirurgião-dentista.
- (D) Dois cirurgiões-dentistas de especialidades distintas (como endodontia e periodontia).

Questão 37

Uma criança de 9 anos sofreu avulsão do incisivo central permanente superior direito após uma queda na escola, chegando à clínica odontológica cerca de 30 minutos após o trauma com o dente avulsionado em mãos. Sobre o manejo adequado nesse caso de avulsão dentária, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Realizar a limpeza do dente avulsionado apenas com água ou soro fisiológico, sem esfregar a raiz, para remover sujeiras grossas antes do reimplante.
- (B) Raspar e remover os tecidos aderidos à superfície radicular do dente avulsionado antes do reimplante, para evitar infecções no alvéolo.
- (C) Manter o dente avulsionado temporariamente em meio úmido, como leite ou soro fisiológico, se não for possível reimplantá-lo imediatamente.
- (D) Evitar tocar na raiz do dente, segurando-o preferencialmente pela coroa para não danificar o ligamento periodontal remanescente.

Questão 38

Considere as afirmativas a seguir a respeito da doença periodontal:

I. Diabetes mellitus mal controlado está associado a maior risco e severidade de periodontite, pois a hiperglicemia crônica prejudica a resposta imunológica e a reparação dos tecidos periodontais.

II. A bactéria *Porphyromonas gingivalis* está fortemente implicada na patogênese da periodontite crônica, sendo considerada um dos principais agentes periodontopatogênicos.

III. Na gengivite há perda de inserção periodontal e reabsorção óssea alveolar detectável ao exame radiográfico.

Está correto o que se afirma apenas em:

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

Questão 39

João, servidor público municipal, sofreu um acidente em serviço e foi declarado permanentemente inválido. De acordo com a Lei Orgânica do Município, como se dará sua aposentadoria?

- (A) Aposentadoria voluntária, aos sessenta e cinco anos, com proventos integrais.
- (B) Aposentadoria por invalidez permanente, com proventos integrais.
- (C) Aposentadoria compulsória com proventos integrais, por risco da atividade.
- (D) Aposentadoria por invalidez permanente, com proventos proporcionais ao tempo de serviço.

Questão 40

De acordo com a Lei Orgânica Municipal, compete privativamente ao Prefeito Municipal apresentar projetos de lei que versem sobre determinadas matérias. Entre as alternativas a seguir, qual se enquadra corretamente nesta competência privativa que dispõe no Art. 52?

- (A) A fixação do subsídio dos vereadores para a legislatura seguinte.
- (B) A organização do Regimento Interno da Câmara Municipal.
- (C) A definição das datas dos feriados municipais.
- (D) A criação de novos cargos públicos na administração direta do município.

