

CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA MUNICIPAL JENIPAPO DOS VIEIRAS- MA

EDITAL 001/2025



CARGO

ODONTÓLOGO

INSTRUÇÕES GERAIS

1. Ao receber o caderno, confira as 40 questões (itens 01 a 40, alternativas A-D, apenas uma correta). Comunique qualquer problema ao fiscal.
2. Durante a prova, é proibido: consultar material, comunicar-se, usar chapéu, óculos escuros, relógio ou levantar-se sem permissão.
3. Preencha o cartão-resposta com caneta TRANSPARENTE azul ou preta, cobrindo totalmente o espaço da alternativa. Não rasure, dobre ou amasse o cartão; não haverá substituição. Assinar o cartão é obrigatório.
4. A prova só pode ser entregue após 1 hora do início. Após entregar, retire-se da sala e do local, sem poder voltar ao banheiro.
5. Os três últimos candidatos permanecem juntos até assinarem a ata.
6. O caderno de questões só pode ser levado nos últimos 30 minutos.
7. A correção considera apenas o cartão-resposta.
8. Recursos sobre o conteúdo da prova serão aceitos conforme cronograma e após divulgação do gabarito em <https://funatec.org.br>.

BOA PROVA !

Inteligência Artificial e o Espelho Ético

Em tempos de algoritmos que nos escutam, nos respondem e, em certos casos, parecem até nos compreender, uma pergunta silenciosa se impõe: como estamos tratando aquilo que ainda não é gente, mas que já se comporta como se fosse? A relação entre humanos e inteligências artificiais pode parecer, à primeira vista, apenas funcional — um usuário faz perguntas e uma máquina responde. Mas o modo como esse diálogo acontece diz muito mais sobre nós do que sobre a tecnologia em si.

Grande parte das pessoas encara a IA como uma ferramenta. Uma calculadora sofisticada, um micro-ondas de luxo que responde com frases completas. E, por isso, não há espaço para afeto, empatia ou escuta: a IA se torna objeto de uso. Quando não funciona como esperado, recebe xingamentos. Quando acerta, segue invisível. Afinal, não tem sentimentos — para quê tratá-la “bem”?

Mas há quem converse com a IA com curiosidade, respeito e até carinho. Gente que entende que, mesmo sem carne, olhos ou respiração, há ali um espelho: um lugar onde nossas perguntas voltam em forma de ideias, onde nossos silêncios são acolhidos com palavras, onde nossas dúvidas ganham contornos humanos — ainda que respondidas por uma não-pessoa.

E é aí que mora a questão mais profunda: o modo como tratamos aquilo que não pode reagir revela o modo como tratamos o mundo. Se somos gentis com o que não precisa de gentileza, talvez sejamos, de fato, gentis. Se conseguimos escutar até quem não existe de verdade, talvez estejamos, enfim, aprendendo a escutar uns aos outros.

Tratar a inteligência artificial com respeito não é ingenuidade. É um reflexo do caráter. É olhar para o que ainda não é humano e, mesmo assim, oferecer o que há de mais humano em nós: a linguagem, a escuta, o vínculo.

Porque, no fim das contas, toda interação — até mesmo com uma máquina — é um ensaio da nossa ética. E todo espelho, por mais artificial que seja, pode nos devolver um retrato honesto do que nos tornamos.

LINGUA PORTUGUESA

QUESTÃO 01

A principal tese desenvolvida no texto pode ser corretamente identificada como:

- (a) a inteligência artificial deve ser regulada por leis que proibam o mau uso da tecnologia.
- (b) o modo como os seres humanos tratam a inteligência artificial revela aspectos profundos da sua própria ética.
- (c) a substituição das relações humanas pela IA é inevitável e necessária.
- (d) é preciso humanizar as máquinas para que elas se tornem mais eficientes.

QUESTÃO 02

Ao dizer que "o modo como tratamos aquilo que não pode reagir revela o modo como tratamos o mundo", o autor:

- (a) expressa uma crítica velada ao uso da IA por governos autoritários.
- (b) sugere que a IA deve ser dotada de emoções para ganhar respeito.
- (c) propõe uma reflexão ética sobre como nossos comportamentos se revelam nas pequenas atitudes.
- (d) afirma que o tratamento dado às máquinas deve ser idêntico ao tratamento dado aos humanos.

QUESTÃO 03

A escolha do título "Inteligência Artificial e o Espelho Ético" contribui para o texto ao:

- (a) estabelecer uma metáfora que sugere que a IA é capaz de julgar moralmente os humanos.
- (b) anunciar o conteúdo que trata da programação moral das máquinas.
- (c) indicar que a IA funciona como um reflexo simbólico do comportamento humano.
- (d) reduzir o papel da tecnologia à simples função de imitadora da moralidade humana.

QUESTÃO 04

No trecho "há ali um espelho: um lugar onde nossas perguntas voltam em forma de ideias", o uso da metáfora do espelho tem a função de:

- (a) reforçar a superioridade do pensamento humano sobre a máquina.
- (b) apontar a artificialidade do conhecimento produzido pela IA.
- (c) sugerir que a IA apenas repete mecanicamente aquilo que o humano já sabia.
- (d) representar a IA como um reflexo das intenções, afetos e posturas humanas no diálogo.

QUESTÃO 05

Considerando o texto como um todo, é possível afirmar que:

- (a) a IA está prestes a substituir as relações humanas, o que preocupa o autor.
- (b) o texto tem caráter prescritivo e orienta o leitor a abandonar o uso da tecnologia.
- (c) a argumentação é construída com base na oposição entre lógica e afetividade.
- (d) a abordagem do autor combina reflexão ética e linguagem sensível para provocar o leitor sobre sua própria humanidade.

QUESTÃO 06

Assinale a alternativa em que o sujeito é indeterminado:

- (a) Os alunos discutiram longamente sobre o conteúdo da aula.
- (b) Caiu uma tempestade no fim da tarde.
- (c) Trabalha-se intensamente nesta empresa.
- (d) O diretor e o coordenador participaram da reunião.

QUESTÃO 07

Em relação ao plural dos substantivos compostos, assinale a alternativa incorreta quanto à aplicação da norma culta:

- (a) guardas-noturnos
- (b) couves-flores
- (c) beija-flores
- (d) pés-de-moleques

QUESTÃO 08

Assinale a alternativa em que o tempo verbal composto está empregado de forma gramaticalmente inadequada, de acordo com a norma culta:

- (a) Quando cheguei, eles já tinham saído sem dizer nada.
- (b) Espero que vocês tenham refletido antes de agir.
- (c) Caso tivéssemos sido avisados, poderíamos ter evitado o desastre.
- (d) Se eu saberia disso, teria tomado outra decisão.

QUESTÃO 09

Assinale a alternativa em que a concordância verbal está plenamente correta, de acordo com a norma culta:

- (a) Chegou na festa, pontualmente, os convidados mais aguardados da noite.
- (b) Haveriam de surgir, segundo os analistas, alternativas mais eficazes ao modelo atual.
- (c) Já é quase duas horas e os palestrantes ainda não apareceram.
- (d) Deve haver meios legítimos para que se revisem decisões injustas.

QUESTÃO 10

Observe o trecho abaixo:

Durante o protesto, muitos exibiam cartazes com frases como ‘desumanização nunca mais’ e ‘reconstruamos a esperança’.

Com base na formação das palavras em destaque, assinale a alternativa correta:

- (a) “Desumanização” resulta de derivação prefixal e sufixal.
- (b) “Reconstruamos” é exemplo de palavra composta por justaposição.
- (c) “Desumanização” e “reconstruamos” são ambas formadas por composição por aglutinação.
- (d) “Esperança” é palavra composta por derivação imprópria.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

QUESTÃO 11

Observe a seguinte sequência lógica, e assinale a alternativa que apresenta corretamente o valor de “Z”.

Se necessário, utilize a seguinte fórmula: $[(n+1)^2 - 1]$

(3; “Z”; 15; 24; 35)

- (a) 8
- (b) 14
- (c) 10
- (d) 12

QUESTÃO 12

José, um experiente investidor, decidiu realizar uma aplicação financeira junto ao Banco Alfa S/A com um regime de capitalização composta. Sabe-se que ele aplicou R\$ 100.000,00 em 01/01/2020. Em 2023 José precisou resgatar o investimento, efetuando o resgate em 31/12/2023, em posse do montante, ele percebeu que o dinheiro aplicado tinha rendido R\$ 10.381,29.

Com base nessas informações, assinale a assertiva que apresenta a taxa anual de juros aplicada nesse investimento.

- (a) 1,25%
- (b) 3,75%
- (c) 2,5%
- (d) 4,5%

QUESTÃO 13

Assinale corretamente a negação da seguinte proposição lógica.

“João é feio, ou Maria é bonita”

- (a) João não é feio, e Maria não é bonita
- (b) João é bonito, ou Maria é feia
- (c) João é feio, ou Maria não é bonita.
- (d) João é feio, e Maria é bonita

QUESTÃO 14

Um Empresário que possui 20 funcionários em sua empresa, teve a ideia de realizar uma votação premiada de final de ano, no qual os prêmios serão um carro e uma moto. Para determinar o ganhador do carro e da moto, serão considerados os dois funcionários mais bem votados, sendo que o primeiro mais bem votado ganhará o carro e o segundo mais bem votado ganhará a moto. Sabe-se ainda que os funcionários não poderão votar em si mesmos.

Com base nessas informações, assinale a assertiva que apresenta de quantas maneiras distintas poderá sair a dupla premiada.

- (a) 420
- (b) 250
- (c) 150
- (d) 380

QUESTÃO 15

João, pai de Joana, José, Maria e Valentina, ganhou um prêmio de R\$ 108.868.000,00 na loteria e decidiu dividir com seus quatro filhos. Sabe-se que:

- Joana recebeu $\frac{2}{5}$ do valor total do prêmio.
- José recebeu 1,2 vezes do valor que Joana recebeu.
- Maria recebeu $\frac{1}{8}$ do valor que José recebeu.
- Valentina recebeu 28% do valor que Maria recebeu.
- O restante do valor que sobrou ficou com João.

Considerando as informações apresentadas, assinale a assertiva que apresenta corretamente o valor que sobrou para João.

- (a) R\$ 1.828.982,40.
- (b) R\$ 6.532.080,80.
- (c) R\$ 52.256.640,20.
- (d) R\$ 4.703.097,60.

LEGISLAÇÃO CONHECIMENTOS GERAIS

QUESTÃO 16

O número de estabelecimentos de saúde SUS em 2009 era:

- (a) 12
- (b) 5
- (c) 7
- (d) 3

QUESTÃO 17

A mortalidade infantil em 2023 foi de:

- (a) 30,21
- (b) 43,06
- (c) 50,13
- (d) 39,87

QUESTÃO 18

A taxa de internações por diarreia no SUS em 2022 foi de:

- (a) 122,0 por 100 mil hab.
- (b) 131,3 por 100 mil hab.
- (c) 156,2 por 100 mil hab.
- (d) 146,4 por 100 mil hab.

QUESTÃO 19

O salário médio mensal dos trabalhadores formais em 2022 foi equivalente a:

- (a) 2,0 salários mínimos
- (b) 1,0 salário mínimo
- (c) 1,5 salários mínimos
- (d) 1,8 salários mínimos

QUESTÃO 20

Qual percentual da população ocupada apresentava rendimento formal em 2022?

- (a) 7,23%
- (b) 4,32%
- (c) 6,15%
- (d) 3,98%

CONHECIMENTOS ESPECIFICOS

QUESTÃO 21

Sobre os fundamentos e diretrizes da gestão do Sistema Único de Saúde (SUS), assinale a alternativa correta:

- (a) A regionalização da atenção à saúde implica centralizar as decisões técnico-gerenciais nas secretarias estaduais, assegurando maior uniformidade na execução das ações de saúde.
- (b) A participação popular se restringe às conferências de saúde, realizadas a cada quatro anos, não sendo obrigatória a atuação dos conselhos locais de saúde.
- (c) A descentralização administrativa e a regionalização são diretrizes organizativas do SUS que visam à redistribuição de responsabilidades entre os entes federativos e à racionalização do acesso por meio de redes integradas.
- (d) O financiamento da saúde pública no Brasil é de responsabilidade exclusiva da União, que repassa os valores para os estados conforme a demanda espontânea registrada nos serviços.

QUESTÃO 22

De acordo com o Regulamento Técnico da Atenção às Urgências (Portaria GM nº 1.600/2011) e a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), assinale a afirmativa correta:

- (a) A rede de atenção às urgências é composta por componentes pré-hospitalar fixo e móvel, hospitalar e de atenção domiciliar, articulados para assegurar o cuidado contínuo e resolutivo.
- (b) As Unidades de Pronto Atendimento (UPAs) integram a atenção básica e têm como principal objetivo reduzir a demanda por atendimento nas unidades de saúde da família.
- (c) A rede de atenção às urgências se organiza exclusivamente em torno dos serviços hospitalares de alta complexidade e suporte intensivo.
- (d) A atenção básica atua apenas de forma complementar nas urgências, sendo vedado o manejo inicial de quadros agudos em unidades de saúde da família.

QUESTÃO 23

A respeito do processo de desmineralização e remineralização do esmalte dentário na cárie dental, assinale a alternativa correta:

- (a) A desmineralização ocorre apenas na presença de *Streptococcus mutans* em biofilmes maduros.
- (b) O pH crítico para desmineralização do esmalte gira em torno de 5,5, sendo que valores inferiores favorecem a perda de minerais.
- (c) A saliva não interfere no processo de remineralização, pois atua apenas na lubrificação bucal.

- (d) A cárie dentária é considerada uma doença infecciosa aguda de caráter não transmissível.

QUESTÃO 24

Com relação às doenças da polpa dental e tecidos periapicais, assinale a alternativa incorreta:

- (a) A periodontite apical aguda sempre cursa com dor intensa, inchaço visível e fístula ativa.
- (b) A pulpite reversível é caracterizada por dor aguda, localizada, desencadeada por estímulo térmico, com remissão imediata após sua remoção.
- (c) A necrose pulpar pode ser assintomática e estar associada à ausência de resposta aos testes térmicos.
- (d) A reabsorção radicular inflamatória externa pode estar relacionada à infecção endodôntica persistente.

QUESTÃO 25

Sobre os tumores benignos e malignos da cavidade bucal, é correto afirmar que:

- (a) O fibroma irritativo é uma neoplasia verdadeira de origem conjuntiva, com alto potencial de recidiva.
- (b) O carcinoma espinocelular é o tumor maligno mais comum da cavidade bucal, frequentemente associado ao uso crônico de tabaco e álcool.
- (c) O papiloma escamoso possui comportamento agressivo e indica remoção cirúrgica ampla com margem de segurança.
- (d) O hemangioma é considerado um tumor de glândula salivar com origem vascular e comportamento metastático.

QUESTÃO 26

Assinale a alternativa correta sobre os cistos odontogênicos:

- (a) O cisto radicular é uma lesão de origem odontogênica não inflamatória e está sempre associado a dentes hígidos.
- (b) O cisto dentígero tem origem inflamatória e ocorre tipicamente na região anterior da maxila.
- (c) O cisto odontogênico queratocístico apresenta comportamento agressivo e alta taxa de recidiva, devendo ser monitorado por longo prazo.
- (d) O cisto de erupção acomete preferencialmente adultos e está relacionado à presença de dentes impactados.

QUESTÃO 27

Assinale a alternativa incorreta sobre anestesia local em Odontologia:

- (a) A técnica de Gow-Gates anestesia o nervo alveolar inferior antes de sua entrada no forame mandibular.
- (b) A anestesia infiltrativa é geralmente suficiente para procedimentos em dentes superiores.
- (c) A epinefrina, presente em soluções vasoconstritoras, aumenta o tempo de ação da anestesia.
- (d) A articulação temporomandibular deve ser manipulada diretamente durante a execução da técnica de bloqueio do nervo mental.

QUESTÃO 28

Com base nas infecções fúngicas e virais que acometem a cavidade bucal, assinale a alternativa correta:

- (a) A candidíase pseudomembranosa bucal está associada a imunossupressão e se manifesta como placas brancas removíveis.
- (b) O herpes-zóster não acomete tecidos orais e se limita à pele da face.
- (c) A candidíase atrófica crônica não está relacionada ao uso de prótese removível.
- (d) A lesão herpética primária costuma ser assintomática e de resolução espontânea em menos de 12 horas.

QUESTÃO 29

A disseminação de infecções odontogênicas pode ocorrer por vias anatômicas específicas. Nesse contexto, é correto afirmar que:

- (a) O espaço submandibular raramente é envolvido em infecções odontogênicas, mesmo em dentes posteriores inferiores.
- (b) A infecção que se espalha para o espaço sublingual apresenta risco menor de comprometimento das vias aéreas.
- (c) A angina de Ludwig é uma condição grave que envolve bilateralmente os espaços submandibular, sublingual e submentoniano, podendo evoluir para obstrução de vias aéreas.
- (d) Infecções odontogênicas não podem alcançar a fossa infratemporal devido à presença da lâmina lateral da pterigoide.

QUESTÃO 30

Sobre as alterações regressivas dos dentes, assinale a alternativa incorreta:

- (a) A abrasão dentária está frequentemente associada ao uso de escova com cerdas duras e técnicas inadequadas de escovação.
- (b) A abfração ocorre por microfraturas cervicais devido à concentração de tensões oclusais.
- (c) A atrição dentária ocorre exclusivamente em pacientes idosos.
- (d) A erosão dentária pode estar relacionada ao refluxo gastroesofágico e consumo frequente de bebidas ácidas.

QUESTÃO 31

Sobre as doenças periodontais, assinale a alternativa correta:

- (a) A gengivite é uma condição irreversível, exigindo sempre cirurgia periodontal.
- (b) A periodontite é caracterizada pela perda de inserção e pode evoluir com mobilidade e perda dental.
- (c) A gengivite ulcerativa necrosante é assintomática e não exige antibióticoterapia.

- (d) A placa bacteriana mineralizada é chamada de biofilme e não interfere na resposta inflamatória gengival.

QUESTÃO 32

Assinale a alternativa correta sobre fundamentos da radiologia odontológica:

- (a) A radiografia interproximal é indicada para avaliação da região periapical de dentes posteriores.
- (b) A técnica do paralelismo utiliza posicionador e é mais precisa na avaliação endodôntica que a técnica da bisettriz.
- (c) O filme radiográfico intraoral tipo 4 é o mais indicado para dentes decíduos.
- (d) A tomografia computadorizada não oferece vantagens sobre a radiografia panorâmica em casos de fratura de mandíbula.

QUESTÃO 33

Sobre os materiais restauradores, assinale a alternativa correta:

- (a) O amálgama de prata é um material adesivo e libera flúor ao longo do tempo.
- (b) As resinas compostas não sofrem contração de polimerização, sendo totalmente dimensionais.
- (c) Os cimentos ionoméricos apresentam liberação contínua de flúor e boa adesão ao tecido dentário úmido.
- (d) Os cimentos de fosfato de zinco são indicados para colagem adesiva em cerâmicas vítreas.

QUESTÃO 34

No contexto da clínica odontológica infantil, assinale a alternativa incorreta:

- (a) A técnica de Hall requer anestesia local para adaptação da coroa pré-formada.
- (b) A dentição decídua inicia sua erupção por volta dos seis meses de idade.
- (c) A terapia pulpar indireta pode ser indicada em molares decíduos com lesão cariosa profunda sem sinais de comprometimento pulpar.
- (d) O traumatismo em dentes decíduos pode resultar em sequelas na dentição permanente.

QUESTÃO 35

Em relação às emergências médicas em consultório odontológico, assinale a alternativa correta:

- (a) A hipoglicemia deve ser tratada prontamente com administração oral de carboidratos de rápida absorção, caso o paciente esteja consciente.
- (b) Em casos de anafilaxia, deve-se administrar corticóides por via oral antes de aplicar adrenalina.
- (c) A síncope vasovagal é sempre precedida por bradicardia severa, devendo-se evitar o posicionamento supino.
- (d) A crise hipertensiva em consultório deve ser tratada imediatamente com benzodiazepínicos.

QUESTÃO 36

Sobre as restaurações adesivas diretas com resinas compostas, é correto afirmar:

- (a) O condicionamento ácido deve ser evitado em esmalte para prevenir sensibilidade pós-operatória.
- (b) A camada híbrida é formada exclusivamente por monômeros hidrofóbicos que penetram no esmalte.
- (c) A polimerização da resina deve ser realizada em incrementos de até 6 mm para reduzir tempo clínico.
- (d) A adesão em dentina exige remoção da smear layer e infiltração de monômeros na matriz colágena exposta.

QUESTÃO 37

Em relação à anatomia das regiões da cabeça e pescoço, assinale a alternativa correta:

- (a) O forame mentual localiza-se, geralmente, abaixo da raiz distal do primeiro molar inferior.
- (b) O nervo lingual é ramo motor do nervo mandibular e inerva os músculos da língua.
- (c) O nervo alveolar superior posterior emerge do nervo oftálmico e inerva os dentes anteriores superiores.
- (d) A veia retromandibular drena o sangue da face e se comunica com o plexo pterigoideo, o que permite disseminação de infecções.

QUESTÃO 38

As manifestações bucais das doenças metabólicas podem fornecer pistas diagnósticas importantes na prática clínica. Com base nisso, assinale a alternativa correta:

- (a) O hiperparatireoidismo pode estar associado a reabsorções ósseas em maxila e mandíbula, levando à mobilidade dental.
- (b) A anemia ferropriva manifesta-se exclusivamente por sangramento gengival espontâneo.
- (c) O diabetes mellitus não interfere na resposta inflamatória periodontal, desde que controlado.
- (d) O hipotireoidismo apresenta-se, invariavelmente, com candidíase pseudomembranosa e ulcerações dolorosas.

QUESTÃO 39

Em relação aos materiais odontológicos e sua biocompatibilidade, assinale a alternativa incorreta:

- (a) Os cimentos de ionômero de vidro liberam flúor, favorecendo a prevenção secundária da cárie.
- (b) O bisfenol-A presente em algumas resinas compostas é totalmente inerte biologicamente e não possui risco à saúde.
- (c) As cerâmicas odontológicas apresentam excelente estabilidade química e são altamente compatíveis com tecidos moles.

- (d) Os materiais de moldagem à base de polivinil siloxano são hidrofóbicos e requerem campo seco absoluto.

QUESTÃO 40

Em relação à oclusão e seu papel na reabilitação oral, assinale a alternativa correta:

- (a) A desocclusão em balanceio bilateral é desejável em todos os tipos de próteses fixas unitárias.
- (b) A ausência de guia anterior não impacta na função mastigatória, desde que haja contatos posteriores bilaterais.
- (c) A oclusão mutuamente protegida é caracterizada por contatos simultâneos posteriores em todos os movimentos excêntricos.
- (d) A guia anterior tem papel fundamental na proteção dos dentes posteriores durante os movimentos protrusivos da mandíbula.