



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONDADO - PB



NÍVEL SUPERIOR ODONTÓLOGO (ZONA RURAL)

EXAME GRAFOTÉCNICO:

(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

**É Condado do meu coração
Para sempre eu quero te amar**

INSTRUÇÕES:

1. Verifique se este caderno de provas contém 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, sendo Língua Portuguesa de 01 a 15, Raciocínio Lógico de 16 a 25 e Conhecimentos Específicos de 26 a 40.
2. Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
3. Confira seus dados na Folha de Respostas com os dados do Cartão de Inscrição.
4. Esta Prova tem duração de 4 (quatro) horas. Não é permitida a saída do candidato antes de transcorridas 2 (duas) horas completas, sob pena de eliminação.
5. É vetado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.
6. Certifique-se de que assinou a lista de presença e que preencheu adequadamente todos os espaços da Folha de Respostas.
7. Ao finalizar a prova, entregue ao fiscal o Caderno de Prova e a Folha de Respostas, sob pena de eliminação.

PORTUGUÊS

Leia o Texto I e responda às questões 01 a 10.

Texto I

O envelhecimento não é progressivo e ocorre em três idades diferentes. A primeira chega mais cedo do que pensávamos

Há três momentos-chave em que ocorre uma virada no nível molecular – e isso muda tudo.

A ciência descobriu que não envelhecemos de forma progressiva, gradual e linear, como se acreditava, mas sim de maneira mais brusca em torno de três fases específicas da vida. Uma delas chega muito antes do que você imagina.

Os primeiros indícios de que o envelhecimento não é contínuo, e sim ocorre em etapas, surgiram a partir do estudo da mosca-da-fruta. Especialistas propuseram que o processo de envelhecimento nesses insetos é bifásico: progride lentamente durante a maior parte da vida adulta da mosca e, de repente, acelera.

Isso também foi observado em vermes nematoides e peixes-zebra. E em humanos. Aos 78 anos, por exemplo, a capacidade de produzir novas células sanguíneas diminui drasticamente, o que aumenta o risco de anemia e de outras condições, como disfunção erétil, dificuldade de regeneração dos tecidos e leucemia. As principais idades em que tudo acontece são 34, 60 e 78.

Outro estudo analisou como as proteínas presentes no plasma sanguíneo se alteram ao longo do envelhecimento humano e descobriu que os participantes se agrupavam em quatro faixas etárias: menos de 34 anos, de 34 a 60 anos, de 61 a 78 anos e acima de 78 anos.

Dentro de cada grupo, os perfis proteicos eram muito semelhantes, mas nas idades de 34, 60 e 78 anos, essas proteínas mudavam de forma abrupta. De acordo com uma análise da Universidade Stanford, liderada por Michael Snyder, das milhares de moléculas que eles monitoraram, 81% mudaram de forma não linear com a idade. Novamente, os picos de alteração coincidiram com as idades de 34 e 60 anos. Não foi possível confirmar se isso também acontece aos 78 anos, porque os participantes mais velhos tinham, no máximo, 75 anos.

O que estava ocorrendo era o que se conhece como ponto de inflexão – quando um sistema passa por uma mudança abrupta de um estado de equilíbrio para outro. Isso é algo já observado no meio ambiente, por exemplo, mas que até então não havia sido associado ao envelhecimento humano. Assim, podemos dizer que o envelhecimento acontece em três pontos de inflexão: aos 34, 60 e 78 anos. Essa descoberta está de acordo com as conclusões do estudo mais recente da pesquisadora Maja Olecka, do Instituto Leibniz sobre Envelhecimento.

Durante esses períodos, ocorrem mudanças moleculares no corpo que geram consequências como perda acelerada de massa muscular, piora na qualidade da pele e alterações na capacidade de metabolizar o álcool. É por isso que as ressacas depois dos 34 anos são muito piores do que eram aos 20. Pessoalmente, devo dizer que percebi isso.

A pergunta inevitável é: será que esse envelhecimento repentino, que ocorre após os pontos de virada, pode ser interrompido? De acordo com Snyder, a transição por volta dos 40 anos tem relação, em parte, com mudanças no estilo de vida. “As pessoas se exercitam menos, tornam-se mais sedentárias e provavelmente não se alimentam tão bem, o que acaba impactando a saúde aos 40 anos”, disse ele à revista *New Scientist*.

Portanto, se quisermos atrasar o envelhecimento, talvez devêssemos começar a cuidar melhor do corpo com alimentação e exercícios desde cedo.

Fonte: D'AMBRÓSIO, Livia. O envelhecimento não é progressivo e ocorre em três idades diferentes. A primeira chega mais cedo do que pensávamos. **Minhavia**. Disponível em: <https://www.minhavia.com.br/materias/materia-26238>. Acesso em 30 de jul de 2025. [adaptado].

1ª QUESTÃO

Assinale a alternativa CORRETA acerca do processo de envelhecimento humano, consoante às ideias apresentadas no Texto I.

- a) A ciência descobriu que o envelhecimento é progressivo e contínuo, independente de fatores externos e das experiências pessoais.
- b) O envelhecimento ocorre de forma linear e gradual ao longo da vida, sendo mais intenso a partir dos 34 anos.
- c) O processo de envelhecimento humano ocorre em três fases específicas, notadamente aos 34, 60 e 78 anos.
- d) Não há evidências científicas sobre o processo de envelhecimento humano, haja vista ser um processo natural.
- e) O envelhecimento ocorre notadamente em uma fase específica da vida adulta, quando se atinge a terceira idade.

2ª QUESTÃO

De acordo com o Texto I, “pontos de inflexão” no processo de envelhecimento são compreendidos como:

- a) situações externas que causam envelhecimento, como estresse, alimentação e má qualidade de vida.
- b) momentos em que o corpo para de envelhecer e permanece inalterado por 34 anos.
- c) mudanças lentas e imperceptíveis que ocorrem nos seres humanos em três idades diferentes.
- d) mudanças abruptas no corpo que marcam a transição entre diferentes fases do envelhecimento.
- e) diferentes idades em que o corpo alcança seu auge físico e mental.

3ª QUESTÃO

Observe os fragmentos abaixo e assinale a alternativa CORRETA.

A: “Uma delas chega muito antes do que você imagina” (1º§),

B: “Isso também foi observado em vermes nematoides e peixes-zebra” (3º§)

C: “Essa descoberta está de acordo com as conclusões do estudo mais recente” (6º§)

- a) A expressão “Essa descoberta”, em “Essa descoberta está de acordo com as conclusões do estudo mais recente”, e o pronome “isso”, em “isso também foi observado em vermes nematoides e peixes-zebra”, são recursos coesivos catafóricos.
- b) O pronome “isso”, em “Isso também foi observado em vermes nematoides e peixes-zebra”, retoma o fragmento “capacidade de produzir novas células sanguíneas”.
- c) A expressão “essa descoberta”, em “Essa descoberta está de acordo com as conclusões do estudo mais recente” aponta para uma nova pesquisa que contradiz os estudos anteriores.
- d) A expressão “uma delas”, em “Uma delas chega muito antes do que você imagina” e o pronome “isso”, em “isso também foi observado em vermes nematoides e peixes-zebra” referem-se a elementos mencionados posteriormente.
- e) A expressão “uma delas”, em “Uma delas chega muito antes do que você imagina”, retoma a expressão “três fases específicas da vida” mencionada anteriormente no texto.

4ª QUESTÃO

Assinale a alternativa em que o fragmento “Há três momentos-chave em que ocorre uma virada no nível molecular” recebeu nova e CORRETA redação, respeitando as regras de concordância verbal e nominal.

- a) Existe três momentos-chave em que ocorre uma virada no nível molecular.
- b) Existem três momentos-chave em que ocorre uma virada no nível molecular.
- c) Existem três momento-chave em que ocorre uma virada no nível molecular.
- d) Existe três momentos-chave em que ocorrem uma virada no nível molecular.
- e) Existe três momento-chave em que ocorre uma virada no nível molecular.

5ª QUESTÃO

Acerca do valor semântico do elemento “como” no fragmento: “A ciência descobriu que não envelhecemos de forma progressiva, gradual e linear, como se acreditava” (1º§), assinale a alternativa CORRETA.

- a) Foi empregado como preposição e indica finalidade.
- b) Foi empregado como conjunção e indica comparação.
- c) Foi empregado como preposição e indica consequência.
- d) Foi empregado como conjunção e indica conformidade.
- e) Foi empregado como conjunção e indica consequência.

6ª QUESTÃO

Observe os dois fragmentos abaixo e analise as assertivas que seguem a respeito do emprego do “se”.

A: “Não foi possível confirmar se isso também acontece aos 78 anos” (5º§).

B: “Outro estudo analisou como as proteínas presentes no plasma sanguíneo se alteram ao longo do envelhecimento humano” (4º§).

C: “Portanto, se quisermos atrasar o envelhecimento, talvez devêssemos começar a cuidar melhor do corpo” (9º§).

I- Em A, o “se” é uma conjunção integrante e introduz uma oração subordinada.

II- Em B, o “se” funciona como índice de indeterminação do sujeito.

III- Em C, o “se” é uma conjunção condicional e indica condição.

É CORRETO o que se afirma em:

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

7ª QUESTÃO

Observe o fragmento do Texto I, abaixo transcrito e assinale a assertiva que contém a CORRETA classificação da oração destacada.

“Outro estudo analisou como as proteínas presentes no plasma sanguíneo se alteram ao longo do envelhecimento humano e descobriu que os participantes se agrupavam em quatro faixas etárias” (4º§).

- a) Oração subordinada substantiva objetiva direta.
- b) Oração subordinada substantiva subjetiva.
- c) Oração coordenada aditiva.
- d) Oração subordinada adjetiva restritiva.
- e) Oração subordinada adjetiva explicativa.

8ª QUESTÃO

Observe o emprego da crase do fragmento: “As pessoas se exercitam menos, tornam-se mais sedentárias e provavelmente não se alimentam tão bem, o que acaba impactando a saúde aos 40 anos”, disse ele à revista *New Scientist*.” (8º§). O emprego do sinal indicativo da crase:

- a) está adequado, pois há a contração da preposição “a”, exigida pelo verbo “dizer”, com o artigo definido feminino “a” que acompanha o substantivo feminino “revista”.
- b) está adequado, pois há a contração do artigo “a”, exigido pelo verbo “dizer”, com a preposição “a” que acompanha o substantivo feminino “revista”.
- c) está inadequado, pois “revista” é um substantivo masculino e não há crase diante de substantivos masculinos.
- d) está inadequado, pois a preposição e o artigo não se fundem diante de nomes próprios.
- e) está adequado por se tratar de uma locução adverbial feminina.

9ª QUESTÃO

Assinale a alternativa em que o excerto, extraído do Texto I, apresenta um comentário de natureza subjetiva.

- a) “Novamente, os picos de alteração coincidiram com as idades de 34 e 60 anos” (5º§).
- b) “Pessoalmente, devo dizer que percebi isso” (7º§).
- c) “81% mudaram de forma não linear com a idade” (5º§).
- d) “progride lentamente durante a maior parte da vida adulta da mosca” (2º§).
- e) “O que estava ocorrendo era o que se conhece como ponto de inflexão” (6º§).

10ª QUESTÃO

Considere o uso da vírgula no trecho “Dentro de cada grupo, os perfis proteicos eram muito semelhantes” (5º§) e assinale a alternativa em que a vírgula foi empregada pela mesma razão.

- a) “A ciência descobriu que não envelhecemos de forma progressiva, gradual e linear” (1º§).
- b) “De acordo com Snyder, a transição por volta dos 40 anos tem relação com mudanças no estilo de vida” (8º§).
- c) “As principais idades em que tudo acontece são 34, 60 e 78” (3º§).
- d) “perda acelerada de massa muscular, piora na qualidade da pele e alterações na capacidade de metabolizar o álcool” (7º§).
- e) “As pessoas se exercitam menos, tornam-se mais sedentárias e provavelmente não se alimentam tão bem” (8º§).

Leia o Texto II e responda às questões de 11 a 13.

Texto II

Águas de março

É o pau, é a pedra, é o fim do caminho
É um resto de toco, é um pouco sozinho
É um caco de vidro, é a vida, é o sol
É a noite, é a morte, é um laço, é o anzol

É peroba no campo, é o nó da madeira
Caingá candeia, é o matita-pereira
É madeira de vento, tombo da ribanceira
É o mistério profundo, é o queira ou não queira

É o vento vetando, é o fim da ladeira
É a viga, é o vão, festa da cumeeira
É a chuva chovendo, é conversa ribeira
Das águas de março, é o fim da canseira

É o pé, é o chão, é a marcha estradeira
Passarinho na mão, pedra de atiradeira
É uma ave no céu, é uma ave no chão
É um regato, é uma fonte, é um pedaço de pão

É o fundo do poço, é o fim do caminho
No rosto um desgosto, é um pouco sozinho
É um estepe, é um prego, é uma conta, é um conto
É um pingo pingando, é uma conta, é um ponto

É um peixe, é um gesto, é uma prata brilhando
É a luz da manhã, é o tijolo chegando
É a lenha, é o dia, é o fim da picada
É a garrafa de cana, o estilhaço na estrada

É o projeto da casa, é o corpo na cama
É o carro enguiçado, é a lama, é a lama
É um passo, é uma ponte, é um sapo, é uma rã
É um resto de mato na luz da manhã

São as águas de março fechando o verão
É a promessa de vida no teu coração

É uma cobra, é um pau, é João, é José
É um espinho na mão, é um corte no pé

São as águas de março fechando o verão
É a promessa de vida no teu coração

É pau, é pedra, é o fim do caminho
É um resto de toco, é um pouco sozinho
É um passo, é uma ponte, é um sapo, é uma rã
É um belo horizonte, é uma febre terçã
São as águas de março fechando o verão
É a promessa de vida no teu coração

Pau, edra, im, inho
Esto, oco, ouco, inho
Aco, idro, ida, ol, oite, orte, aço, zol

São as águas de março fechando o verão
É a promessa de vida no teu coração

11ª QUESTÃO

A canção “Águas de março” do compositor carioca Tom Jobim apresenta, em sua composição:

- a) uma série de imagens compostas por objetos e ações comuns que parecem retratar o cotidiano do compositor.
- b) uma sequência de elementos que descrevem cenas e paisagens exclusivas do sertão nordestino.
- c) uma narrativa com partes bem definidas, com introdução, desenvolvimento e fim.
- d) uma série de imagens caóticas, sem qualquer conexão com a realidade.
- e) uma sequência de elementos aleatórios, inspirados em ambiente tipicamente urbano.

12ª QUESTÃO

Observe os versos abaixo e analise as afirmações que seguem acerca das ideias apresentadas no Texto II.

Verso I - “É o fundo do poço, é o fim do caminho”

Verso II - “É o carro enguiçado, é a lama, é a lama”

- I- A expressão “fim do caminho” deve ser interpretada em seu sentido literal, indicando o final de uma estrada física.
- II- A expressão “é o fundo do poço”, no contexto apresentado, pode significar momentos de dificuldade.
- III- O segundo verso retrata uma consequência das chuvas, evidenciando como elementos naturais podem interferir na dinâmica cotidiana.
- IV- A expressão “fim do caminho” pode assumir valor simbólico de encerramento de um ciclo.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

13ª QUESTÃO

Observe-se o uso repetido da forma verbal “é” no Texto II, como em: “É o pau, é a pedra, é o fim do caminho”

A partir dessa constatação, avalie as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

- I- A repetição observada é um recurso estilístico que confere ritmo à composição, porém a empobrece dada a falta de criatividade e coesão.

PORQUE

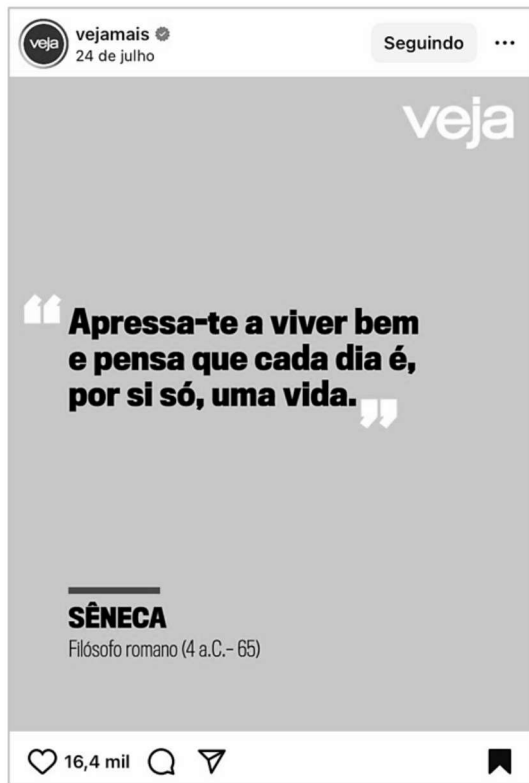
- II- No contexto em análise, a repetição atua como eixo estruturante na construção textual, funcionando como recurso que articula e encadeia uma sequência de imagens e contribui para a musicalidade da composição.

A respeito dessas asserções, é CORRETO afirmar que:

- a) as asserções I e II são proposições falsas.
- b) as asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.
- c) as asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
- d) a asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- e) a asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.

Leia o Texto III e responda às questões 14 e 15.

Texto III



Fonte: <https://www.instagram.com/p/DMfIRURBQx2/>. Acesso em: 24 jul. 2025.

14ª QUESTÃO

Na frase de autoria atribuída ao filósofo romano Sêneca “Apressa-te a viver bem e pensa que cada dia é, por si só, uma vida” observa-se o emprego de um pronome oblíquo de segunda pessoa.

A partir do fragmento apresentado, avalie as asserções a seguir e a relação proposta entre elas.

- I- Há um caso de colocação pronominal denominado ênclise, haja vista que o pronome oblíquo átono está empregado em posição anteposta ao verbo.

PORQUE

- II- Na língua culta não se abre frase com o pronome oblíquo, embora seja possível iniciar a frase com pronome átono na conversação familiar, despreocupada.

A respeito dessas asserções, é CORRETO afirmar que:

- a) as asserções I e II são proposições verdadeiras, e a II é uma justificativa correta da I.
- b) a asserção I é uma proposição verdadeira, e a II é uma proposição falsa.
- c) a asserção I é uma proposição falsa, e a II é uma proposição verdadeira.
- d) as asserções I e II são proposições verdadeiras, mas a II não é uma justificativa correta da I.
- e) as asserções I e II são proposições falsas.

15ª QUESTÃO

Assinale a alternativa em que a transposição do fragmento “Apressa-te a viver bem e pensa que cada dia é, por si só, uma vida” para o plural está gramaticalmente CORRETA.

- a) Apressai-vos a viver bem e pensardes que cada dia é, por si só, uma vida.
- b) Apressamo-nos a viver bem e pensamos que cada dia é, por si só, uma vida.
- c) Apresssem-nos a viver bem e pensem que cada dia é, por si só, uma vida.
- d) Apresse-vos a viver bem e pensa que cada dia é, por si só, uma vida.
- e) Apressai-vos a viver bem e pensai que cada dia é, por si só, uma vida.

RACIOCÍNIO LÓGICO

16ª QUESTÃO

Considere as seguintes proposições simples:

T: O pedreiro foi contratado;

U: O pedreiro fez a seleção.

Desse modo, é CORRETO afirmar que:

- a) Se o pedreiro foi contratado, então ele fez a seleção, ou ele não fez a seleção corresponde a uma proposição composta tautológica.
- b) O pedreiro fez a seleção e ele foi contratado; em linguagem lógica, corresponde a $(U \wedge \neg T)$.
- c) Se o pedreiro foi contratado, então fez a seleção, e se fez a seleção, então foi contratado; em linguagem lógica, é equivalente a $(U \rightarrow T) \vee (T \rightarrow U)$.
- d) Se o pedreiro foi contratado, então fez a seleção, ou se fez a seleção, então foi contratado; em linguagem lógica, é equivalente a $(T \leftrightarrow U)$.
- e) Se o pedreiro foi contratado, então ele fez a seleção, ou ele não fez a seleção; em linguagem lógica, corresponde a $(T \rightarrow U) \wedge \neg T$.

17ª QUESTÃO

Considere a proposição a seguir e analise as assertivas.

$(P \rightarrow Q) \vee (R \leftrightarrow P)$

- I- Trata-se de uma proposição composta, formada a partir de 3 outras proposições e mediante o emprego de operadores lógicos.
- II- A tabela verdade correspondente à proposição é composta por 16 linhas.
- III- A proposição é tautológica.
- IV- A proposição é contingente.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

18ª QUESTÃO

Considere o argumento abaixo:

1. Se o carteiro trabalhar diariamente, então atingirá a meta.
2. O carteiro atingiu a meta.
3. Logo, o carteiro trabalhou diariamente.

Com base na lógica proposicional, analise as assertivas a seguir.

- I- O argumento é do tipo *modus tollens*, pois representa uma afirmação do consequente.
- II- O argumento é válido, pois representa uma inferência do tipo *modus ponens*.
- III- O argumento é inválido, pois afirma o consequente para concluir o antecedente.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

19ª QUESTÃO

Em uma tecelagem, os operários estão distribuídos nos turnos: manhã, tarde e noite, de maneira que nenhum trabalha simultaneamente nos três turnos. Sabe-se ainda que:

- 120 trabalham pela manhã, 240 trabalham à tarde e 140 trabalham à noite;
- 20 trabalham, simultaneamente, nos turnos manhã e tarde e 60 trabalham, simultaneamente, nos turnos tarde e noite;
- 50 trabalham apenas à noite.

Com base nessas informações, determine quantos operários trabalham no turno da manhã.

- a) 10. d) 30.
b) 20. e) 140.
c) 70.

20ª QUESTÃO

Considere as proposições a seguir:

R: Mateus é bancário.

S: Júlio tem 1,50m.

Com base nas estruturas lógicas básicas e nas equivalências de De Morgan, analise as assertivas a seguir:

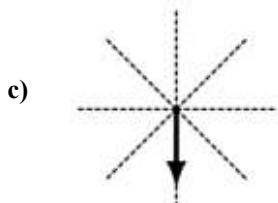
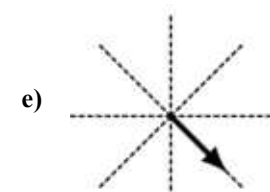
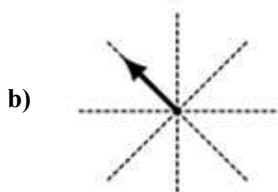
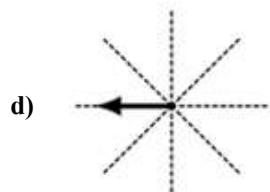
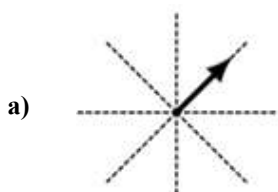
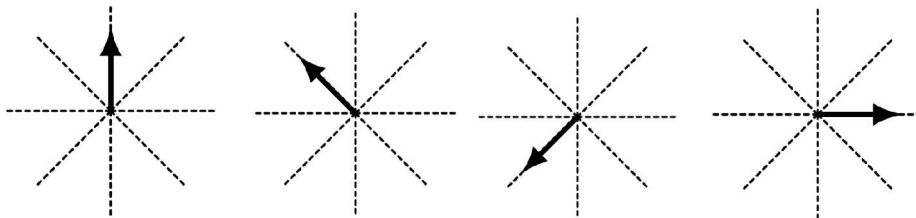
- I- A conjunção lógica das proposições S e R, respectivamente, corresponde a **Júlio tem 1,50m e Mateus é bancário.**
II- A operação lógica condicional das proposições R e S, respectivamente, corresponde a **se Mateus é bancário, então Júlio tem 1,50m.**
III- A proposição composta **Mateus não é bancário e Júlio não tem 1,50m** é equivalente a $\neg(R \wedge S)$.

É CORRETO o que se afirma em:

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

21ª QUESTÃO

A sequência de figuras a seguir obedece a um padrão. Nesse contexto, é CORRETO afirmar que a próxima figura da sequência é:



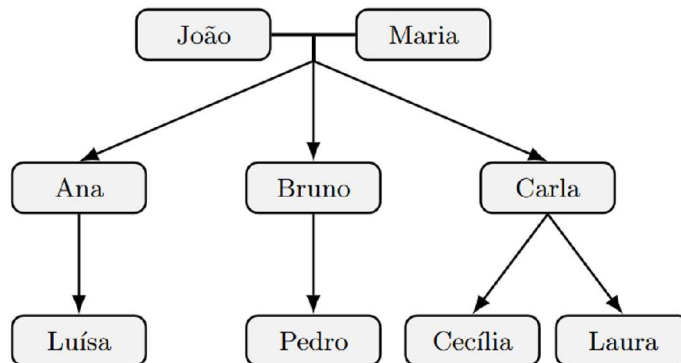
22ª QUESTÃO

Uma árvore genealógica é uma representação gráfica das conexões familiares entre indivíduos, incluindo nomes e, às vezes, datas e locais de nascimento, casamento e falecimento. Pode ser construída como árvore de costados (ascendência) ou árvore de geração (descendência) (Wikipedia, 2025).

Fonte: WIKIPÉDIA. Árvore genealógica. Disponível em: https://pt.wikipedia.org/wiki/%C3%81rvore_geneal%C3%B3gica. Acesso em: 1 nov. 2025

A Figura 1 representa parte da árvore genealógica da família de Luísa, usada em um estudo sobre longevidade familiar.

Figura 1 - Árvore genealógica.



Fonte: CPCON

Sabe-se que:

- João tem 72 anos e Maria tem 68 anos.
- Os três filhos (Ana, Bruno e Carla) nasceram com diferença de 2 anos entre cada um, sendo Ana a mais velha e Carla a mais nova.
- Quando Luísa nasceu, João tinha 60 anos.
- Pedro nasceu 3 anos depois de Luísa, e Cecília e Laura são gêmeas nascidas 4 anos após Pedro.
- Quando Cecília nasceu, seu tio Bruno tinha 29 anos.

Com base nessas informações, e considerando o ano 2025 como referência atual, é CORRETO afirmar que:

- a) somando as idades de todos os netos de João e Maria, temos exatamente a idade de Bruno.
- b) se somarmos as idades de Ana e de Pedro, ainda assim teremos 10 anos a menos que a idade atual de Maria.
- c) se somarmos as idades de Ana, Luísa e de uma das gêmeas, ainda assim teremos 19 anos a menos que a idade atual de João.
- d) somando-se as idades de Maria e a das gêmeas, ainda assim, juntas, seriam mais novas que João.
- e) a soma das idades dos filhos de João e Maria ultrapassa suas idades juntas.

23ª QUESTÃO

O Censo Escolar 2024, divulgado pelo INEP e MEC (2025), registrou 47,1 milhões de estudantes distribuídos nas seguintes etapas da Educação Básica, mostradas na Tabela 2 (INEP; MEC, 2025):

Fonte: INEP. MEC e Inep contextualizam resultados do Censo Escolar 2024. Brasília: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira, 2025. Disponível em: <https://www.gov.br/inep/pt-br/centrais-de-conteudo/noticias/censo-escolar/mec-e-inep-contextualizam-resultados-do-censo-escolar-2024>. Acesso em: 2 nov. 2025.

Tabela 2 - Censo Escolar - 2024

Etapa Educacional	Matrículas (milhões)	Variação 2024/2023	Participação da Rede Pública (%)
Educação Infantil (creches + pré-escolas)	9,5 (≈ 4,2 mi creches + 5,3 mi pré-escolas)	+1,2%	73
Ensino Fundamental	26,0	-0,5%	81
Ensino Médio	7,8	+1,5%	86,8
EJA (Educação de Jovens e Adultos)	2,4	-2,0%	91,7

Fonte: CPCON (2025). Elaborado a partir dos dados INEP/MEC (2025) e Agência Brasil (2025)

Com base nessas informações e considerando 2024 como ano-base, analise as proposições:

- I- A soma das matrículas da Educação Infantil e do Ensino Médio representa menos de 40% do total de matrículas.
- II- O número aproximado de alunos da Educação Infantil na rede pública é de 6,9 milhões.
- III- A diferença entre o número de matrículas do Ensino Fundamental e do Ensino Médio é inferior a 18 milhões.
- IV- Mantendo o crescimento de +1,5% ao ano, o Ensino Médio atingirá 8,0 milhões de alunos em 2026.

É CORRETO o que se afirma em:

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

24ª QUESTÃO

O Centro Nacional de Monitoramento e Alertas de Desastres Naturais (CEMADEN) publicou, em 02 de novembro de 2025, a previsão de riscos geo-hidrológicos para as regiões Sudeste e Sul do Brasil. A nota técnica destaca risco moderado de eventos hidrológicos em cidades como Pouso Alegre (MG), São José dos Campos (SP) e Joinville (SC), e risco moderado de eventos geológicos (movimentos de massa) em Petrópolis (RJ) e Curitiba (PR), devido à ocorrência de chuvas moderadas a fortes (CEMADEN, 2025).

Fonte: CEMADEN. Previsão de riscos geo-hidrológicos – 02/11/2025. Disponível em: <https://www.gov.br/cemaden/pt-br/assuntos/riscos-geo-hidrologicos/02-11-2025-previsao-de-riscos-geo-hidrologicos-1>. Acesso em: 2 nov. 2025.

Inspirando-se no conceito clássico de $RISCO = PERIGO \times VULNERABILIDADE \times EXPOSIÇÃO$ (Guzzetti *et al.*, 1999; Sidle; Bogaard, 2016) e na metodologia de monitoramento utilizada pelo CEMADEN (2021) e pela CPRM (2022), um pesquisador propôs o seguinte índice composto de risco (ICR):

Fontes: CEMADEN. Mapeamento e monitoramento de riscos de desastres naturais no Brasil. Brasília: MCTI, 2021. CPRM – Serviço Geológico do Brasil. Atlas Brasileiro de Desastres Naturais: 1991–2022. Brasília: CPRM, 2022. GUZZETTI, F.; CARRARA, A.; CARDINALI, M.; REICHENBACH, P. Landslide hazard evaluation: a review of current techniques and their application in a multi-scale study, Central Italy. *Geomorphology*, v. 31, n. 1–4, p. 181–216, 1999. SIDLE, R. C.; BOGAARD, T. A. Dynamic earth system and ecological controls of rainfall-initiated landslides. *Water Resources Research*, v. 52, n. 7, p. 5053–5081, 2016.

$$ICR = P \times (1 + 0,2n + a)$$

Onde:

- P = população em área de risco (em milhares de habitantes);
- n = número de intervalos de 10 mm acima de 40 mm de chuva acumulada;
- $a = 0,1$ para riscos geológicos e $a = 0$ para riscos hidrológicos.

A **Tabela 1** resume as condições observadas nas regiões citadas:

Tabela 1 - Dados por região

REGIÃO	TIPO DE RISCO	CHUVA ACUMULADA (mm)	POPULAÇÃO EXPOSTA (mil hab.)
Pouso Alegre (MG)	Hidrológico	45	120
Petrópolis (RJ)	Geológico	65	250
São José dos Campos (SP)	Hidrológico	40	180
Curitiba (PR)	Geológico	55	200
Joinville (SC)	Hidrológico	50	150

Fonte: CPCON (2025)

Com base na proposta do pesquisador (fórmula ICR) e nos dados da Tabela 1, qual região apresenta o maior Índice Composto de Risco (ICR)?

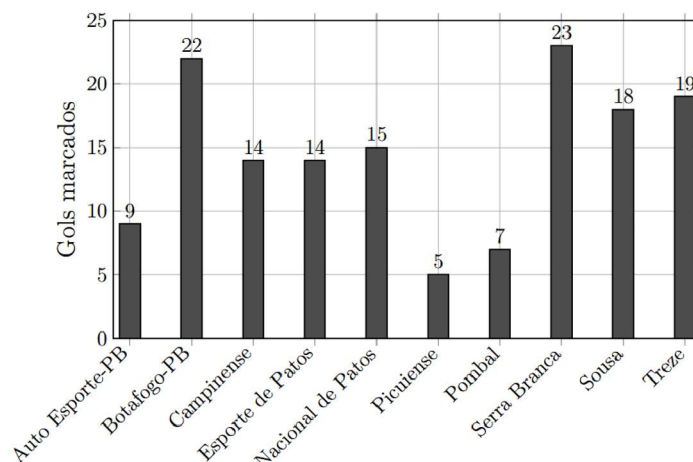
- a) Pouso Alegre (MG). c) São José dos Campos (SP). e) Curitiba (PR).
b) Petrópolis (RJ). d) Joinville (SC).

25ª QUESTÃO

O Campeonato Paraibano de 2025 terminou com o Sousa campeão sobre o Botafogo-PB. Considerando os gols marcados por cada clube ao longo de toda a competição (fase classificatória e mata-mata), considere a Figura 2 (GLOBO ESPORTE/PB, 2025; WIKIPÉDIA, 2025):

Fontes: GLOBO ESPORTE — Campeonato Paraibano 2025: confira as estatísticas do estadual. João Pessoa: GE/PB, 16 jan. 2025. Disponível em: <https://ge.globo.com/pb/futebol/campeonato-paraibano/noticia/2025/01/16/campeonato-paraibano-2025-confira-as-estatisticas-do-estadual.ghtml>. Acesso em: 2 nov. 2025. WIKIPÉDIA. Campeonato Paraibano de Futebol de 2025. Disponível em: https://pt.wikipedia.org/wiki/Campeonato_Paraibano_de_Futebol_de_2025. Acesso em: 2 nov. 2025.

Figura 2 - Gols marcados por cada time ao longo da competição.



Fonte: Adaptado (GE/PB, 2025)

Com base nesses dados, é CORRETO afirmar que a média aritmética da moda, mediana e média aritmética dos gols marcados pelas equipes vale aproximadamente:

- a) 12,8. c) 13,9. e) 14,5.
b) 15,1. d) 14,7.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26ª QUESTÃO

A Política Nacional de Saúde Bucal (PNSB), conhecida como Brasil Sorridente, representa um marco na organização da atenção à saúde bucal no Sistema Único de Saúde (SUS). Sobre os princípios e diretrizes fundamentais dessa política, é CORRETO afirmar que:

- a) uma das diretrizes essenciais da PNSB é a reorientação do modelo de atenção, fortalecendo a Atenção Primária em Saúde através da implantação e qualificação das Equipes de Saúde Bucal nas Unidades Básicas de Saúde, promovendo a integralidade do cuidado.
- b) o programa Brasil Sorridente foi concebido para promover a oferta de serviços odontológicos exclusivamente para a população de baixa renda e em situação de vulnerabilidade social, sem abranger a universalidade do acesso.
- c) a PNSB prioriza a centralização do atendimento odontológico nos Centros de Especialidades Odontológicas (CEO), visando à resolução de casos de alta complexidade e à redução da demanda por procedimentos básicos nas Unidades Básicas de Saúde.
- d) a política exclui ações de promoção da saúde e prevenção de doenças, focando exclusivamente na recuperação da saúde bucal individual por meio de procedimentos clínicos restauradores e extrações dentárias.
- e) o financiamento da PNSB é de responsabilidade primária dos estados e municípios, sem aporte financeiro da União, o que dificulta a implementação e expansão das ações em todas as regiões do país.

27ª QUESTÃO

Dentre os cânceres que acometem a cavidade bucal, é CORRETO afirmar que o tipo de câncer mais comum é o:

- a) adenocarcinoma polimorfo.
- b) carcinoma mucoepidermoide.
- c) carcinoma adenoide cístico.
- d) carcinoma epidermoide.
- e) carcinoma de células claras.

28ª QUESTÃO

Processos Proliferativos Não-Neoplásicos (PPNN) são lesões bastante frequentes em cavidade bucal, geralmente induzidos por trauma crônico ou higienização oral precária.

Diante desse contexto, é CORRETO afirmar que o PPNN mais frequente na população brasileira é o(a):

- a) Hiperplasia Fibrosa Inflamatória.
- b) Adenoma Pleomórfico.
- c) Odontoma.
- d) Lesão Periférica de Células Gigantes.
- e) Granuloma Periapical.

29ª QUESTÃO

A realização de exodontias de terceiros molares inferiores inclusos requer atenção e cuidados específicos, tendo em vista que algum erro durante a técnica pode ocasionar parestesia, devido a um nervo lesionado.

É CORRETO afirmar que o nervo craniano que pode ser lesionado é o:

- a) III.
- b) II.
- c) V.
- d) VIII.
- e) IX.

30ª QUESTÃO

Uma paciente de 60 anos de idade, com histórico de rinossinusite crônica e perda óssea alveolar acentuada no maxilar superior, submete-se à exodontia do dente 16 devido a uma lesão cariosa extensa e prognóstico reservado. Durante o procedimento, ocorreu uma comunicação buco-sinusal (CBS) de aproximadamente 5 mm de diâmetro.

Diante desse contexto clínico, é CORRETO afirmar que o plano de tratamento adequado para esta situação é:

- a) realizar um fechamento primário da ferida com sutura simples, e encaminhar a paciente imediatamente para um otorrinolaringologista para avaliação da sinusite e possível cirurgia endoscópica funcional dos seios da face.
- b) realizar um retalho de Palacci modificado (retalho pediculado palatino) para fechamento da CBS, sem necessidade de antibioticoterapia ou medicação adicional.
- c) apenas orientar a paciente a evitar assoar o nariz e fazer sucção, e aguardar a cicatrização espontânea da comunicação, que geralmente ocorre em até 2 semanas.
- d) fechar a CBS com um retalho vestibular de avanço simples, sem necessidade de cuidados com o seio, e aguardar a cicatrização.
- e) fechar a comunicação com o retalho de corpo adiposo de Bichat (Bola Adiposa de Bichat), instituir antibioticoterapia de amplo espectro por 7 dias e prescrever descongestionante nasal e spray de corticoide tópico nasal.

31ª QUESTÃO

Um paciente de 45 anos, imunocompetente, relata surgimento periódico a cada 3-4 meses, de múltiplas lesões vesículo-bolhosas que rapidamente se rompem, deixando úlceras rasas, dolorosas e coalescentes no palato duro e gengiva inserida. Essas lesões precedem-se por uma sensação de formigamento local e regridem espontaneamente em 7-10 dias. O paciente nega lesões em outras mucosas ou pele, e sua história médica é livre de doenças sistêmicas. Em uma biópsia incisional da lesão em estágio inicial, a análise histopatológica revelou acantólise, células epiteliais balonizantes com núcleos em “olho de coruja” e marginação da cromatina.

Diante desse quadro clínico e histopatológico, é CORRETO afirmar que o diagnóstico é de:

- a) Herpes Zoster.
- b) Herpes Simples Recorrente.
- c) Gengivite Ulcerativa Necrosante Aguda.
- d) Pênfigo Vulgar.
- e) Eritema Multiforme.

32ª QUESTÃO

Paciente do sexo masculino, 68 anos de idade, com diabetes tipo 2 não controlado, não tabagista e não alcoolista, usuário de prótese total superior e inferior há 10 anos, comparece ao consultório odontológico queixando-se de dor e sensação de queimação na boca, especialmente na região de palato. No exame clínico intraoral, observou-se higiene precária da prótese e, em palato, a presença de uma área eritematosa difusa. Baseado nesses achados, a hipótese diagnóstica foi de Candidose eritematosa.

Considerando o quadro clínico e os fatores predisponentes, é CORRETO afirmar que a conduta terapêutica inicial apropriada para esse caso é:

- a) realizar uma biópsia incisional da lesão para descartar displasia epitelial e prescrever nistatina suspensão oral para bochechos.
- b) prescrever fluconazol sistêmico por 7 dias e orientar o uso de clorexidina 0,12% para desinfecção da prótese.
- c) instruir o paciente sobre higiene da prótese e da mucosa oral, indicar remoção da prótese durante o sono e prescrever miconazol gel oral para aplicação na superfície interna da prótese e no palato, e realizar o controle glicêmico.
- d) solicitar cultura fúngica com antifungigrama para identificar a espécie de *Candida* e prescrever itraconazol sistêmico.
- e) realizar raspagem e polimento da prótese para remover o biofilme e prescrever amoxicilina para prevenir infecção secundária.

33ª QUESTÃO

No que diz respeito à interação entre métodos físicos e químicos no controle do biofilme dental, considerando a microarquitetura e complexidade metabólica do biofilme maduro, é CORRETO afirmar que um princípio avançado sobre a potencialização da eficácia antimicrobiana corresponde à/ao:

- a) uso sequencial de clorexidina e fluoreto de sódio em enxaguantes bucais potencializa a ação antimicrobiana de ambos os componentes devido a um efeito sinérgico de cargas e formação de precipitados que garantem maior substantividade.
- b) fase logarítmica de crescimento bacteriano, caracterizada por alta taxa metabólica, torna as bactérias do biofilme mais suscetíveis à ação de agentes antimicrobianos, independentemente de sua estrutura tridimensional.
- c) desorganização mecânica do biofilme por meio de escovação é dispensável em pacientes com alta adesão ao uso de enxaguantes bucais de alta substantividade.
- d) resistência intrínseca das bactérias no biofilme dental maduro a agentes antimicrobianos, atribuída à barreira física da matriz exopolissacarídica (EPS), exige que a interrupção mecânica seja um pré-requisito para a penetração e eficácia máxima dos agentes químicos.
- e) eficácia dos antibióticos de amplo espectro no controle do biofilme subgengival é amplamente superior à dos agentes químicos antissépticos tópicos, sendo a primeira escolha para o manejo da periodontite refratária em pacientes sistemicamente saudáveis.

34ª QUESTÃO

Paciente do sexo feminino, 65 anos de idade, diagnosticada com Síndrome de Sjögren primária há 5 anos, apresenta xerostomia severa e hipossalivação. Apesar de escovar os dentes duas vezes ao dia com creme dental fluoretado (1450 ppm) e usar fio dental, desenvolveu múltiplas lesões de cárie radicular e cervical ativas nos últimos 12 meses. A paciente relata dificuldades em manter a higiene bucal devido à secreção extrema e formação de biofilme espesso.

Considerando o papel da saliva na manutenção da saúde bucal e na etiopatogenia da cárie, é CORRETO afirmar que a estratégia de tratamento e prevenção mais abrangente e baseada em evidências para o controle da atividade de cárie neste paciente é o(a):

- a) uso de substitutos salivares e estimuladores de saliva, bochechos diários com clorexidina 0,12% por tempo indeterminado e aplicação de fluoreto neutro de sódio 2% em moldeiras personalizadas.
- b) orientação para higiene oral mecânica mais frequente, aplicação de verniz fluoretado 5% NaF a cada 3-6 meses e prescrição de creme dental com alta concentração de flúor (5000 ppm) para uso diário.
- c) aconselhamento dietético rigoroso para eliminação completa de todos os carboidratos fermentáveis e aplicação quinzenal de verniz fluoretado 5% NaF.
- d) prescrição de antimicrobianos tópicos, como iodo povidona à 10%, para redução do biofilme e restaurações em ionômero de vidro em todas as lesões cavitadas.
- e) aplicação de Fluoreto de Diamina de Prata (SDF) a 38% nas lesões de cárie radicular ativas e uso de escova dental manual com cerdas macias para evitar irritação da mucosa.

35ª QUESTÃO

Paciente do sexo masculino, 14 anos de idade, sistemicamente saudável e sem histórico familiar de doença periodontal, apresenta inflamação gengival leve e moderado acúmulo de biofilme supragengival generalizado. No entanto, durante o exame periodontal, foram detectadas perdas de inserção clínica e óssea severas localizadas nos quatro primeiros molares permanentes e nos incisivos centrais superiores e inferiores, com profundidades de sondagem de 7-9 mm nestes dentes. As radiografias periapicais desses dentes confirmaram perda óssea alveolar vertical avançada. Os demais dentes apresentaram apenas gengivite leve.

Com base nesse quadro clínico e radiográfico, é CORRETO afirmar que o provável diagnóstico, de acordo com a Classificação de Doenças Periodontais e Peri-Implantares de 2018, é:

- a) Manifestação Periodontal de Doença Sistêmica.
- b) Periodontite Generalizada Estágio II, Grau A.
- c) Periodontite Necrosante.
- d) Periodontite Localizada Estágio III, Grau C.
- e) Gengivite associada somente ao biofilme.

36ª QUESTÃO

Durante o processo de restauração de uma cavidade Classe II em pré-molar, após a trituração adequada e antes da escultura, a etapa de condensação desempenha um papel fundamental. Baseado nesse contexto, é CORRETO afirmar que a condensação do amálgama, considerada essencial para obter uma restauração de alta qualidade, corresponde a:

- a) utilizar exclusivamente condensadores manuais, pois os condensadores mecânicos tendem a induzir porosidades e fragilidade ao material.
- b) iniciar a condensação nas áreas centrais da cavidade e, em seguida, preencher os ângulos, para garantir a remoção efetiva do excesso de mercúrio.
- c) utilizar condensadores de grande diâmetro com força suave para evitar a fratura das paredes cavitárias.
- d) condensar o amálgama em uma única porção grande, para agilizar o processo e evitar planos de clivagem.
- e) aplicar força de condensação lateral e axial, começando pelos ângulos cavitários, para eliminar vazios e adaptar o amálgama às paredes.

37ª QUESTÃO

Paciente adulto, imunocompetente, comparece ao pronto-socorro odontológico com dor intensa e edema progressivo na região submandibular e sublingual, com início 48 horas após uma infecção de origem no dente 37. Apresenta febre (38,9°C), disfagia, trismo severo e dificuldade respiratória progressiva. Ao exame físico, observa-se elevação e deslocamento posterior da língua. Com base neste quadro clínico sugestivo de Angina de *Ludwig*, analise as afirmativas abaixo:

- I- A condição clínica descrita exige internação hospitalar imediata, acompanhamento multidisciplinar e intervenção para garantia da via aérea.
- II- A punção aspirativa diagnóstica da região edemaciada é contraindicada, pois pode disseminar a infecção e não oferece informações relevantes para o manejo inicial.
- III- O uso de antibioticoterapia intravenosa de amplo espectro, com cobertura para microrganismos anaeróbios e aeróbios Gram-positivos, é prioritário e deve ser iniciado tão logo possível.
- IV- A incisão e drenagem cirúrgica dos espaços infectados é fundamental, mas deve ser adiada até que a antibioticoterapia mostre sinais de melhora clínica evidente (diminuição da febre e edema).

É CORRETO o que se afirma em:

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

38ª QUESTÃO

A interpretação de imagens radiográficas para o diagnóstico de lesões do complexo maxilomandibular requer a análise de características específicas e a escolha da modalidade de imagem mais adequada. Baseado nesse contexto, analise as assertivas abaixo:

- I- Lesões intraósseas radiolúcidas com margens bem definidas e escleróticas sugerem um processo lento e benigno, indicando que o osso circundante teve tempo de reagir à agressão.
- II- A radiografia panorâmica, devido à ampla cobertura anatômica, é a modalidade de escolha para o estadiamento detalhado de lesões malignas do osso maxilomandibular, incluindo avaliação de envolvimento de tecidos moles adjacentes.
- III- O uso da radiografia oclusal é particularmente útil para avaliar a expansão das corticais ósseas vestibular e lingual/palatina em lesões intraósseas da maxila e mandíbula, permitindo uma visão da dimensão vestibulolingual da lesão.
- IV- Lesões mistas, que apresentam áreas radiolúcidas e radiopacas na mesma imagem, são patognomônicas de tumores odontogênicos de origem mista, como o Ameloblastoma.

É CORRETO o que se afirma em:

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

39ª QUESTÃO

Considerando o Código de Ética Odontológico, sobre as responsabilidades e deveres do cirurgião-dentista, é CORRETO afirmar que:

- a) o cirurgião-dentista não tem obrigação de obter o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE) para procedimentos de rotina, como restaurações ou profilaxias, uma vez que são de baixo risco e amplamente conhecidos.
- b) é obrigação do cirurgião-dentista, em todas as circunstâncias, iniciar e concluir o tratamento de um paciente, não podendo suspendê-lo sob nenhuma hipótese, salvo em casos de emergência.
- c) o cirurgião-dentista responde civilmente por danos causados aos seus pacientes por negligência, imperícia ou imprudência, mesmo que seu vínculo profissional seja empregatício em instituição pública ou privada.
- d) a responsabilidade ética do cirurgião-dentista se extingue após cinco anos da ocorrência do fato gerador, não podendo mais ser objeto de processo ético-profissional após esse período.
- e) em caso de complicações imprevistas durante um procedimento, o cirurgião-dentista está isento de responsabilidade, uma vez que agiu com base na melhor técnica disponível e o resultado não era esperado.

40ª QUESTÃO

A atuação do cirurgião-dentista na promoção e educação em saúde bucal dos bebês e crianças no Sistema Único de Saúde é de extrema importância. Baseado nesse contexto, é CORRETO afirmar que:

- a) a avaliação do risco individual de cárie do bebê e da criança é essencial e deve guiar a frequência das consultas e a intensidade das medidas preventivas, considerando fatores como dieta, higiene, experiência prévia de cárie familiar e qualidade da água.
- b) a escovação dos dentes decíduos deve ser iniciada assim que o primeiro dente irromper, utilizando uma escova de dentes infantil macia, sem a necessidade de dentifício fluoretado, até que a criança aprenda a cuspir.
- c) a primeira consulta odontológica deve ser agendada idealmente após o irrompimento dos incisivos permanentes, entre os 6 e 7 anos de idade, para focar na prevenção da cárie em dentes permanentes.
- d) o uso de gaze ou fralda de pano úmida para limpar a cavidade bucal do bebê antes do irrompimento do primeiro dente é desnecessário, uma vez que a saliva e a amamentação já promovem a autolimpeza adequada.
- e) o estabelecimento de hábitos de higiene bucal para o bebê é de responsabilidade exclusiva dos pais ou responsáveis, cabendo ao cirurgião-dentista apenas fornecer as informações técnicas durante a consulta.