



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATOLÉ DO ROCHA - PB

NÍVEL SUPERIOR

CARGO:

Odontólogo - CEO

EXAME GRAFOTÉCNICO:

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

“Volto a ti como um pródigo sem teto procurando o teu afeto”

INSTRUÇÕES:

- 01** Verifique se este caderno de provas contém **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, sendo Português de **01 a 15**, Raciocínio Lógico de **16 a 25** e Conhecimentos Específicos de **26 a 40**.
- 02** Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
- 03** Verifique se os dados existentes na Folha de Respostas conferem com os dados do Cartão de Inscrição.
- 04** Esta Prova tem duração de **4 (quatro)** horas. Não é permitida a saída do candidato antes de esgotado o tempo mínimo de **2 (duas)** horas.
- 05** 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.
- 06** Assine a **Lista de Presença** e entregue ao Fiscal de Sala a **Folha de Respostas** devidamente assinada, bem como o **Caderno de Prova**. O candidato poderá destacar o gabarito rascunho da última folha da prova, e levá-lo para sua conferência.





PORTUGUÊS

Após a leitura do excerto da reportagem **DE VOLTA AOS TRILHOS**, exposta em **Veja** (20/07/22), responda às questões (1) e (2):

A busca por experiências únicas e a contemplação dos mais deslumbrantes cenários reavivam um hábito há muito esquecido: viajar de trem noite adentro cercado de mimos

[...] Mas daí veio a II Guerra, seguida do *boom* das companhias aéreas, mais baratas e rápidas – e deu-se o declínio dos trens fabulosos e seus imperdíveis roteiros de românticas noites adentro.

[...] o mundo voltou a girar e eles estão de volta a todo o vapor, impulsionados por um conceito que anda em voga neste século XXI: o de viver experiências completas, sem tanto frenesi e muita imersão.

[...] Em nenhum outro canto do planeta as viagens ferroviárias, que também existem nos Estados Unidos e na Ásia, causam tanto encanto quanto na Europa – não só pelos cartões-postais que se descortinam, mas pelos mimos que conferem especial glamour ao percurso.[...] Um levantamento da empresa austríaca Österreichische Bundesbahn (ÖBB) – que deu um consistente empurrão à retomada das viagens sob a luz da Lua, ao comprar dezenas de trens da rede federal alemã – mostra que, de 2019, quando eles estrearam as linhas Nightjet, até 2021, o número de pessoas a bordo saltou de 1,5 milhão para 3,3 milhões, uma multidão que opta entre vinte trajetos por catorze países.

Os últimos tempos foram vitais para alavancar a alternativa ferroviária, uma vez que, na pandemia, muita gente repensou seu estilo de vida e uma parcela acabou por abraçar um ritmo mais vagaroso. [...] Em paralelo, o trem vem caindo nas graças da população preocupada com o meio ambiente. [...]

Matheus Deccache

1ª QUESTÃO

Analise as proposições abaixo relacionadas que tratam do modo de organização dos períodos e do uso de recursos linguísticos:

- I- No sub-título, o emprego do verbo REAVIVAR no plural se justifica pela existência do sujeito composto, cujos núcleos – busca e contemplação – vêm seguidos dos complementos nominais.
- II- No 3º período (L.6 e 7), a causa do encanto por viagens ferroviárias é expressa por meio de uma estrutura coordenada correlata de valor aditivo: “*não só pelos cartões-postais ... mas pelos mimos...percurso*”, com efeito de ênfase.
- III- Em: “Um levantamento da empresa austríaca ... mostra que, de 2019, *quando eles estrearam as linhas Nightjet, até 2021*, o número de pessoas a bordo saltou de 1,5 milhão para 3,3 milhões”, o QUANDO assume função de pronome relativo, introduzindo uma oração adjetiva, dentro da qual tem função de adjunto adverbial de lugar.
- IV- Em: “[...] o número de pessoas a bordo saltou de 1,5 milhão para 3,3 milhões, *uma multidão que opta entre vinte trajetos por catorze países*”, a estrutura que se apresenta após a vírgula caracteriza-se como oração adjetiva explicativa.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

2ª QUESTÃO

Uma conjunção pode ter o seu sentido ampliado de acordo com o contexto de ocorrência. No período abaixo transcrito, a conjunção aditiva E incorpora um valor de:

“Os últimos tempos foram vitais para alavancar a alternativa ferroviária, uma vez que, na pandemia, *muita gente repensou seu estilo de vida e uma parcela acabou por abraçar um ritmo mais vagaroso*”.

- a) Condição.
- b) Concessão.
- c) Consequência.
- d) Causa.
- e) Finalidade.

**3ª QUESTÃO**

Os elementos de articulação oracional orientam a construção de sentido do texto, sendo uma importante ferramenta na organização do texto argumentativo. Avalie as proposições que apresentam explicações quanto ao emprego dos elementos de conexão no fragmento da entrevista **O RISCO DOS EXTREMOS**, extraída de **Veja** (30/03/22).

Já ouvimos frases como “os seres humanos são irracionais”. Afinal, somos racionais ou irracionais? Somos racionais a respeito das necessidades práticas de nossa vida cotidiana. A maioria das pessoas consegue manter seus trabalhos, se alimentar e educar os filhos. **Mas**, quando se trata de crenças, digamos, cósmicas, históricas ou políticas, é aí que vemos a irracionalidade entrar em cena. Acreditamos em coisas não porque elas são verdadeiras ou falsas, **mas** porque elas são moralmente edificantes. Além disso, nós não somos **tão** racionais **quanto** poderíamos ou deveríamos ser. A racionalidade tende a se misturar com nosso conhecimento, nossos sentidos comuns. Podemos expor áreas da irracionalidade humana se você as desafia com argumentos vindos de dados governamentais, reportagens sérias e estudos científicos.

- I- O conector MAS, em sua 1ª ocorrência, viabiliza a inferência de sentido de *contraste* e de *compensação* entre as orações: há racionalidade em relação às atividades práticas; enquanto, em compensação, a irracionalidade ganha espaço em relação à tomada de posição em casos que envolvem crenças em diferentes esferas.
- II- O conector MAS, em sua 2ª ocorrência, estabelece uma relação de coordenação entre duas orações subordinadas causais, expondo-as numa gradação em que a causa considerada mais forte se apresenta por último, em contraponto à primeira.
- III- Os elementos TÃO ... QUANTO põem em comparação dois estados de coisas: ser racional e não ser racional; e, dada a presença do intensificador na estrutura do período, depreende-se também o sentido de proporção.

É CORRETO o que se afirma em:

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

Tendo como suporte o texto que se apresenta na sequência, responda ao que se pede.

95% DOS PLANTADORES de maconha na Califórnia fecharam o ano passado com prejuízo, segundo levantamento da empresa New Leaf Data Services, que monitora o mercado da *cannabis*. Depois que esse estado americano legalizou o uso recreativo da erva, em 2016, houve uma corrida para explorá-la comercialmente: e, devido ao excesso de oferta, o preço do produto despencou (só em 2022, a queda foi de 35%). (BG)

4ª QUESTÃO

Indique a alternativa em que a explicação fornecida na proposição **NÃO** se aplica ao recurso em foco.

- a) A locução adverbial “devido a” introduz um **ADJUNTO ADVERBIAL DE CAUSA**.
- b) A preposição acidental “segundo” (L.1) introduz um **ADJUNTO ADVERBIAL DE CONFORMIDADE**.
- c) O advérbio “comercialmente” (L.3) classifica-se como **DELIMITADOR** ou de domínio/enquadramento.
- d) A locução conjuntiva “depois que” (L.2) introduz uma **ORAÇÃO ADVERBIAL DE TEMPO**.
- e) O constituinte “o ano passado” (L.1) vincula-se ao verbo “fechar”, desempenhando a função de **ADJUNTO ADVERBIAL DE TEMPO**.

Segue um trecho de um artigo de opinião publicado em **Veja** (20/07/22), a partir do qual devem ser respondidas as questões (5) e (6).

UMA BOBAGEM PERIGOSA

É uma ilusão achar que se vai neutralizar a violência política eliminando o rival

É razoável relacionar a estabilidade e a paz política com a capacidade de o Estado construir consensos majoritários. E são duas as ferramentas fundamentais para essa construção: o convencimento da sociedade com e sem coação. Na vida real, a resultante é sempre uma combinação dos dois vetores.

Nenhum governo se sustenta apenas com base na força, mas governos que não têm força tampouco param em pé. E em democracias constitucionais plurais como a nossa os governos dependem de uma variável externa a eles: os grupos sociais hegemônicos, mesmo os opostos, conseguem dialogar e alcançar convergências. Algo como uma mútua aceitação, ainda que implícita.

**5ª QUESTÃO**

Avalie como (V) verdadeiras ou (F) falsas as afirmações sobre a estruturação do período que forma o sub-título do texto.

- () O período, formado pelo processo de subordinação, contém duas orações substantivas – uma sob a forma reduzida de infinitivo e outra sob a forma desenvolvida, ambas com função de sujeito.
- () O uso do verbo ACHAR no infinitivo sinaliza que o sujeito é indeterminado.
- () A paráfrase correspondente à oração em que ocorre a partícula SE, com função “apassivadora”, é: “É ilusão achar que a violência política será (ou vai ser) neutralizada eliminando o rival”.
- () A oração subordinada adverbial reduzida de gerúndio “[...] eliminando o rival” tem sentido de consequência.

A sequência CORRETA de avaliação é:

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

6ª QUESTÃO

A interligação das informações no texto se manifesta no uso de expressões referenciais. Nesse sentido, após uma leitura atenta do texto, analise as proposições que tratam desse aspecto:

- I- O constituinte DUAS, (L.1) na função de predicativo, é uma forma anafórica que faz remissão a: “o convencimento da sociedade com e (o convencimento) sem coação”.
- II- O grupo nominal ESSA CONSTRUÇÃO (L.2) recupera o conteúdo expresso na oração “a capacidade de o Estado construir consensos majoritários”.
- III- O grupo nominal UMA VARIÁVEL EXTERNA (L.5) faz remissão catafórica a “grupos sociais hegemônicos.”
- IV- A expressão que constitui o título do texto tem não só um caráter referencial, ao sinalizar, cataforicamente, para o conteúdo a ser desenvolvido, mas um teor avaliativo, visível na escolha do substantivo BOBAGEM e do adjetivo PERIGOSA.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

Após a leitura da matéria exposta em **Superinteressante** (set/22), responda às questões (7) e (8):

A quantidade de dinheiro de papel já está diminuindo?

Está, sim. Existem R\$ 323,5 bilhões na forma de cédulas e moedas no Brasil (85% circulando, 15% nos cofres dos bancos). **Só que** já foi mais. Em janeiro de 2021, havia R\$ 368,5 bilhões. E esse foi o recorde histórico – dali em diante, a quantidade passou a cair. “Culpa” do Pix, que estreou em novembro de 2020. Note que o dinheiro físico representa uma quantidade ínfima do total de reais na economia. **Contando** depósitos em conta corrente, fundos, títulos públicos, etc., há R\$ 10,1 trilhões. **Ou seja**: só 3,2% da grana existe na forma de cédulas e moedas. O resto é tudo bit. Entre as notas, a mais popular é a de R\$ 50. São 2,5 bilhões de unidades, que representam 130 bilhões. As moedas, juntas, somam só R\$ 10,8 bilhões. A quantidade de dinheiro de papel varia porque os bancos entregam ao Banco Central as notas muito gastas que chegam à boca do caixa. O BC, **então**, devolve a quantia na forma de dinheiro eletrônico. E os bancos só pedem mais cédulas se precisarem. **Como** a demanda por saques está caindo, eles têm pedido cada vez menos.

7ª QUESTÃO

As relações semânticas entre as unidades informacionais que formam o texto tornam-se mais claras quando da existência de elementos de conexão. A respeito desses itens, apenas uma afirmação dentre as mencionadas na sequência **NÃO** é válida. Indique-a.

- a) Em: “Ou seja: só 3,2% da grana existe na forma de cédulas e moedas”, a expressão OU SEJA introduz uma estrutura apositiva, com valor de *explicação* ou *conclusão*.
- b) Em: “Só que já foi mais”, estabelece-se uma relação de contraste, em que a oração introduzida pela locução SÓ QUE assume o valor de *oposição/ressalva*.
- c) Em: “Contando depósitos em conta corrente, fundos, títulos públicos etc. há R\$ 10,1 trilhões”, a forma gerundiva CONTANDO permite a atribuição de dupla interpretação oração adverbial - *tempo* ou *condição*.
- d) Em: “Como a demanda por saques está caindo, eles têm pedido cada vez menos”, estabelece-se relação de causalidade em que a oração iniciada por COMO expressa *consequência*.
- e) Em: “O BC, então, devolve a quantia na forma de dinheiro eletrônico”, o ENTÃO estabelece paralelamente uma relação de tempo e causalidade, já que o que se apresenta na oração é efeito/resultado de algo anterior.

**8ª QUESTÃO**

Observe o emprego das formas verbais nos fragmentos abaixo transcritos e, em seguida, indique a alternativa em que há **TEMPO COMPOSTO**, com alusão a uma ação **durativa/frequentativa**.

- a) “[...] a demanda por saques está caindo”.
- b) A quantidade de dinheiro de papel já está diminuindo?
- c) A quantidade de dinheiro de papel varia porque os bancos entregam ao Banco Central as notas muito gastas que chegam à boca do caixa.
- d) Existem R\$ 323,5 bilhões na forma de cédulas e moedas no Brasil (85% circulando, 15% nos cofres dos bancos).
- e) “[...] eles (os bancos) têm pedido (dinheiro de papel) cada vez menos.

Tomando por base o excerto da matéria abaixo exposta, responda às questões de (9) a (12).

NADA ALÉM DO NECESSÁRIO

No *quiet quitting*, nova e ruidosa tendência do mundo corporativo, o funcionário cumpre apenas o que foi estabelecido pelo contrato de trabalho – nem mais, nem menos

“O trabalho dignifica o homem.” A máxima do sociólogo alemão Max Weber (1864-1920) perdura há mais de um século como a mais nobre definição sobre o termo que, a rigor, deriva do latim *tripalium*, que designava um instrumento de tortura. O conceito parece estar cada vez mais embaralhado em tempos pós-pandêmicos. A Covid-19 alterou para sempre a dinâmica corporativa, normalizou o home office e escancarou a necessidade de priorizar o bem-estar. Especialmente no começo do surto, funcionários esticaram a jornada por temer a demissão. [...] A conta chegou com efeitos devastadores à saúde física e mental dos sobreviventes. Nesse contexto, surgiu uma alternativa inusitada: o *quiet quitting*, algo como “desistência silenciosa”, em tradução livre.

Não se trata exatamente de uma tendência consolidada, mas de uma ideia que ganhou tração nas redes sociais, especialmente no Tik Tok, depois que Zaid Khan, um engenheiro de 24 anos, passou a detalhar seu propósito. [...]

Por trás disso tudo está um termo em inglês mundialmente conhecido: o burnout, que desde 1º de janeiro é classificado pela Organização Mundial da Saúde (OMS) como uma doença ocupacional. A pane pode acometer qualquer funcionário e deve ser tratada com urgência. [...]

A consagração do trabalho remoto ou híbrido impôs novos desafios: é possível treinar um estagiário à distância com a mesma eficiência? Para Priscyla Queiroz, analista de recrutamento e seleção do CIEE, trata-se de um caminho sem volta. [...]

O conceito, ressalve-se, é recauchutado. Em 1996, o sociólogo suíço Johannes Siegrist documentou a necessidade de equilíbrio entre esforço e recompensa no ambiente do trabalho. A falta de reciprocidade pode desencadear uma série de emoções negativas. [...]

As maiores corporações estão atentas. Há inclusive implicações legais para quem negligenciar a saúde de seus colaboradores. [...]

Os especialistas entrevistados por Veja afirmaram que o termo *quiet quitting* não é o mais adequado, por não se tratar de desistência do trabalho e por não ser uma reação silenciosa, às escondidas. O mérito de Zaid Khan e de seus seguidores foi, na verdade, trazer a questão para o centro dos debates. O segredo é encontrar o equilíbrio.

(Luiz Felipe Castro/Veja, 14/09/22)

9ª QUESTÃO

Verifique se há correspondência entre os tópicos temáticos que se apresentam na sequência e o conteúdo desenvolvido no texto.

- I- Mudança de percepção sobre o que representa o trabalho, com tendência para a valorização do bem-estar do funcionário.
- II- O novo modo de encarar o trabalho como resultante das queixas de funcionários em relação à saúde, fato este não evidenciado no período anterior à pandemia da Covid-19.
- III- Reconhecimento da iniciativa do engenheiro Zaid Khan não pelo movimento *quiet quitting* em si, mas pelo estímulo ao debate sobre as demandas pessoais e profissionais e jornada de trabalho.
- IV- Descontentamento dos empregadores, motivado pela reivindicação dos funcionários quanto aos direitos, exigência de benefícios, sem que se verifique melhor desempenho no trabalho.

É CORRETO o que se afirma apenas em:

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

**10ª QUESTÃO**

Dentre as orações citadas nas alternativas abaixo listadas, qual delas apresenta **locução verbal** em que o antecedente do verbo principal consiste em um verbo **AUXILIAR MODAL**, que, seguramente, denota “dúvida”.

- a) “[...] uma ideia que ganhou tração nas redes sociais, depois que Zaid Khan, um engenheiro de 24 anos, passou a detalhar seu propósito”.
- b) “[...] O conceito (*quiet quitting*) parece estar cada vez mais embaralhado em tempos pós-pandêmicos”.
- c) “o funcionário cumpre apenas o que foi estabelecido pelo contrato de trabalho – nem mais, nem menos”.
- d) “É possível treinar um estagiário à distância com a mesma eficiência?”
- e) “A pane (burnout) deve ser tratada com urgência”.

11ª QUESTÃO

Analise as proposições abaixo elencadas, que tratam da relação entre os recursos linguísticos – emprego das classes de palavras e estruturas oracionais – e o sentido do texto, e as avalie como (V) verdadeiras ou (F) falsas.

- () No sub-título, os adjetivos RUIDOSA e INUSITADA adjuntos de “tendência” e “alternativa”, na caracterização do *quiet quitting*, reforçam a obscuridade ou incerteza do novo conceito e o fato de ser um fenômeno que chama a atenção.
- () Os substantivos MÁXIMA e CONCEITO, no parágrafo que inicia o texto, funcionam como recursos de referência, encapsulando o conteúdo expresso na citação que abre o texto: o trabalho como algo dignificante/edificante.
- () O uso do adjetivo RECAUCHUTADO, em “o conceito, ressalve-se, é recauchutado”, referindo-se ao *quiet quitting*, favorece a inferência de que a discussão em torno do fenômeno está propensa a falhar.
- () O último parágrafo faz menção à insatisfação dos entrevistados por Veja em relação ao *quiet quitting*, o que é justificado por duas estruturas causais que sinalizam o fato de a iniciativa do engenheiro Zaid Khan motivar a inquietação dos seguidores, levando-os a abandonarem os empregos.

A sequência de avaliação CORRETA é:

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

12ª QUESTÃO

O período abaixo transcrito é formado por quatro orações. Quanto à sua configuração, é CORRETO afirmar que:

“A Covid-19 alterou para sempre a dinâmica corporativa, normalizou o home office e escancarou a necessidade de priorizar o bem-estar”.

- a) Três orações estão coordenadas, estando presa ao último membro de coordenação uma oração subordinada substantiva objetiva indireta.
- b) As quatro orações são coordenadas, sendo a última representada sob a forma reduzida de infinitivo.
- c) Três orações estão coordenadas, estando vinculada ao último membro de coordenação uma oração subordinada substantiva completiva nominal.
- d) As três primeiras orações são coordenadas e a última é objetiva direta reduzida de infinitivo.
- e) Há três orações coordenadas e a última é subordinada adverbial de finalidade, sob a forma reduzida de infinitivo.

Leia a matéria que se apresenta na sequência de modo a responder às questões (13) e (14):

PENSAR MUITO REALMENTE CANSA O CÉREBRO

Não é frescura ou impressão; é um fenômeno fisiológico real. E acontece porque, quando fazemos muito esforço cognitivo, há um acúmulo do neurotransmissor glutamato no córtex pré-frontal, a região cerebral responsável pelo raciocínio. Foi o que descobriu um grupo de cientistas franceses, que monitorou os cérebros de 40 voluntários enquanto eles realizavam versões fáceis ou difíceis do mesmo teste (o voluntário via uma sequência de letras exibidas em uma tela, e tinha de dizer se cada uma era vogal ou consoante, maiúscula ou minúscula e se estava na cor verde ou vermelha). Os pesquisadores usaram uma técnica chamada espectroscopia por ressonância magnética para observar o fluxo do glutamato – e constataram que, quando as pessoas faziam muitas tarefas difíceis, esse neurotransmissor acabava saturando as sinapses (conexões entre os neurônios)

(Bruno Garattoni/ **Superinteressante**, set/22)

**13ª QUESTÃO**

Avalie as proposições abaixo, que abordam o emprego de alguns elementos linguísticos no texto e sinalize (V) verdadeiro ou (F) falso:

- () O advérbio de intensidade MUITO, se deslocado para junto do verbo “cansar” (cansa muito), altera a informação expressa no título, enfatizando a ideia de que “Pensar” é, em si, uma atividade cansativa.
- () Em: “Foi o que descobriu um grupo de cientistas franceses, que monitorou os cérebros de 40 voluntários enquanto eles realizavam versões fáceis ou difíceis do mesmo teste”, o pronome ELES tem como referente a expressão “um grupo de cientistas franceses.”
- () No título, a posição em que ocorre o advérbio REALMENTE pode gerar ambiguidade estrutural e semântica, admitindo ser considerado um adjunto/focalizador, cujo escopo é o verbo “cansar”; ou um adjunto oracional/modalizador, denotando uma opinião, leitura mais provável.
- () Nas duas orações que iniciam o texto, os termos FRESCURA, IMPRESSÃO e REAL, usados como predicativo, na caracterização do fenômeno descrito pertencem todos à mesma classe – a dos adjetivos.

A sequência de avaliação CORRETA é:

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

14ª QUESTÃO

No fragmento textual: “O voluntário via uma sequência de letras exibidas em uma tela, e tinha de dizer se cada uma era vogal ou consoante, maiúscula ou minúscula e se estava na cor verde ou vermelha”, as duas orações subordinadas introduzidas pela conjunção SE classificam-se, respectivamente, como:

- a) Substantiva objetiva direta – Adverbial condicional.
- b) Substantiva objetiva direta – Substantiva objetiva direta.
- c) Adverbial condicional – Adverbial condicional.
- d) Substantiva subjetiva – Adverbial modal.
- e) Adverbial modal – Adverbial modal.

15ª QUESTÃO

Feita a leitura da matéria abaixo, publicada em **Carta Capital** (20/07/22), analise a veracidade das afirmações resultantes da interpretação dos fatos relatados:

Japão? Paz e amor? Já era

O assassinato de Shinzo Abe é um novo capítulo na história

Obrigado a renunciar à corrida armamentista após ser alvo de duas bombas atômicas em Hiroshima e Nagasaki, o Japão acabou por cultivar uma imagem de país pacífico. Por isso, o assassinato a tiros do primeiro-ministro Shinzo Abe na sexta-feira 8, durante um ato de campanha eleitoral, chocou o mundo. O ataque acabou por beneficiar o PLD, partido de Abe, que obteve ampla vitória nas eleições do Senado. Defensor da revogação da Constituição Pacifista adotada pelo Japão em 1947, dois anos após o fim da Segunda Guerra, o PLD conquistou 63 cadeiras das 125 em disputa. Somados, os quatro partidos que defendem uma nova Constituição e o abandono da premissa pacifista – entre eles o Nippon Ishin, de extrema-direita – têm agora 177 assentos no Senado, número que permite a aprovação de qualquer projeto nessa direção. O caminho está livre para mudanças como a supressão dos trechos nos quais o Japão “renuncia para sempre à guerra” e garante que “nunca manterá forças armadas”.

- I- Infere-se do período: “Obrigado a renunciar à corrida armamentista após ser alvo de duas bombas atômicas em Hiroshima e Nagasaki, o Japão *acabou por cultivar uma imagem de país pacífico*”, sobretudo da frase em destaque, que o Japão não era/é um país pacífico, tendo mantido essa imagem por pressões circunstanciais.
- II- O assassinato de Shinzo Abe, o primeiro-ministro do Japão, foi o que motivou a defesa, por parte de alguns partidos, incluindo o do próprio candidato, de revogar a Constituição pacifista adotada pelo Japão há muito tempo.
- III- Há uma intenção de alterar a Constituição de modo a suprimir trechos que demonstram o compromisso, já firmado após a Segunda Guerra, em manter a paz e renegar a guerra.

É CORRETO o que se afirma em:

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



RACIOCÍNIO LÓGICO

16ª QUESTÃO

Pedro, Vitória e Hugo são donos das lanchonetes X, Y e Z, não necessariamente nessa ordem, e cada um é dono de uma única lanchonete. As especialidades dessas lanchonetes são Pastel de Carne, Coxinha de Frango e Bolinho de Bacalhau. Sabe-se ainda que:

- I- A lanchonete Y não é de Hugo.
- II- A especialidade da lanchonete Z é Bolinho de Bacalhau.
- III- Hugo é dono da lanchonete cuja especialidade é Coxinha de Frango.
- IV- A lanchonete de Vitória não é especialista em Bolinho de Bacalhau.

Com base nas informações acima, é CORRETO afirmar que:

- a) Hugo é dono da lanchonete Z.
- b) A lanchonete X, que não é de Vitória, é especialista em Coxinha de Frango.
- c) A lanchonete Z, que pertence a Pedro, é especialista em Coxinha de Frango.
- d) Pedro é dono da lanchonete que é especialista em Pastel de Carne.
- e) Vitória é dona da lanchonete Z.

17ª QUESTÃO

Qual dos itens abaixo corresponde aos valores lógicos omissos (de cima para baixo) da última coluna da tabela-verdade abaixo?

A	B	C	$((A \wedge \sim B) \rightarrow C) \vee (B \leftrightarrow \sim C)$
V	V	V	V
V	V	F	
V	F	V	V
V	F	F	F
F	V	V	
F	V	F	V
F	F	V	
F	F	F	

- a) VVFF.
- b) VVVF.
- c) VVVV.
- d) VFVV.
- e) FVVV.

18ª QUESTÃO

Considere C uma contradição, B uma tautologia e A uma proposição contingente.

Qual o valor lógico da proposição $P: (A \wedge \sim B) \vee (C \rightarrow \sim A)$?

- a) Não é possível determinar o valor lógico de P.
- b) Falso.
- c) Verdadeiro.
- d) P não tem valor lógico.
- e) P é verdadeiro e falso.

19ª QUESTÃO

João é professor de Matemática e uma de suas turmas tem 35 alunos. Após duas avaliações, João constatou que 21 alunos realizaram as duas avaliações, 03 alunos realizaram somente a segunda avaliação e 04 alunos não realizaram nenhuma das duas avaliações. Em relação ao número total de alunos dessa turma, qual a porcentagem dos alunos realizaram apenas a primeira avaliação?

- a) 20%.
- b) 10%.
- c) 15%.
- d) 25%.
- e) 30%.

**20ª QUESTÃO**

Especula-se que a Copa do Mundo de 2022 teve um custo de 220 bilhões de dólares e que a Copa de 2018, realizada na Rússia, custou 11,6 bilhões de dólares. Admitindo os valores mencionados, é CORRETO afirmar que:

- a) A Copa do Mundo de 2022 custou, aproximadamente, 190% a mais do que a Copa de 2018.
- b) A Copa do Mundo de 2022 custou, aproximadamente, 1000% a mais do que a Copa de 2018.
- c) A Copa do Mundo de 2022 custou quase 5 vezes o valor gasto na Copa de 2018.
- d) A Copa do Mundo de 2022 custou quase 19 vezes o valor gasto na Copa de 2018.
- e) A Copa do Mundo de 2022 custou quase 5000 vezes o valor gasto na Copa de 2018.

21ª QUESTÃO

Se $X = \{-3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 5, 7, 10\}$ e $Y = \{2, 3, 4, 5, 10, 11\}$, então o complementar de Y em X é:

- a) $\{2, 3, 5, 10\}$.
- b) \emptyset .
- c) $\{-3, -2, -1\}$.
- d) $\{11\}$.
- e) $\{-3, -2, -1, 0, 1, 7\}$.

22ª QUESTÃO

Classifique cada uma das afirmativas a seguir como (V) verdadeira ou (F) falsa:

- () Existem proposições que admitem dois ou mais valores lógicos.
- () Se a negação de uma proposição Q é contingente, então Q é uma tautologia.
- () As condicionais $P \rightarrow Q$ e $\sim Q \rightarrow \sim P$ sempre são equivalentes.
- () A conjunção de tautologias é uma proposição contingente.

Marque a alternativa que contém a sequência CORRETA de preenchimento dos parênteses:

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

23ª QUESTÃO

Assinale a opção que apresenta uma proposição logicamente equivalente à proposição P : José não é professor de Matemática ou Francisco é professor de Física.

- a) Se José não é professor de Matemática, então Francisco não é professor de Física.
- b) Se José não é professor de Matemática, então Francisco é professor de Física.
- c) Se José é professor de Matemática, então Francisco não é professor de Física.
- d) Se José é professor de Matemática, então Francisco é professor de Física.
- e) Se José é professor de Física, então Francisco é professor de Matemática.

24ª QUESTÃO

Considere a proposição "Se hoje tem jogo da Seleção Brasileira na Copa do Mundo, não irei para a faculdade". A negação dessa proposição é:

- a) Hoje não tem jogo da Seleção Brasileira na Copa do Mundo ou irei para a faculdade.
- b) Hoje tem jogo da Seleção Brasileira na Copa do Mundo e não irei para a faculdade.
- c) Hoje não tem jogo da Seleção Brasileira na Copa do Mundo e irei para a faculdade.
- d) Hoje não tem jogo da Seleção Brasileira na Copa do Mundo e não irei para a faculdade.
- e) Hoje tem jogo da Seleção Brasileira na Copa do Mundo e irei para a faculdade.

25ª QUESTÃO

Considere as proposições "nenhum biólogo é físico" e "algum físico é engenheiro civil". Do ponto de vista da lógica, é válido concluir que:

- a) algum engenheiro civil é biólogo.
- b) algum engenheiro civil não é biólogo.
- c) todo engenheiro civil é físico.
- d) algum engenheiro civil é biólogo e não é físico.
- e) existe engenheiro civil que não é físico.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26ª QUESTÃO

Analise as assertivas abaixo segundo as possíveis complicações que possam ocorrer durante um procedimento operatório para as exodontias:

- I-** As lesões dos tecidos moles surgem como lacerações do retalho da mucosa gengival, por consequência do tamanho inadequado do retalho em envelope, o qual é tracionado além da capacidade de estiramento do tecido.
- II-** Para prevenir a laceração da mucosa gengival, deve-se diminuir o tamanho do retalho em envelope, para evitar tração excessiva, além de utilizar um aumento na força de retração sobre o retalho.
- III-** Pode-se desencadear como complicações nos tecidos moles a perfuração inadvertida do tecido gengival, abrasões ou queimaduras nos lábios e nas comissuras labiais. Quando ocorre um ferimento por perfuração, o tratamento é voltado para evitar infecção, sendo direcionada cicatrização por primeira intenção, de modo que, se ocorrer uma pequena infecção, haja uma via adequada para a drenagem. Sobre os lábios e as comissuras labiais, institui-se a aplicação de vaselina ou pomada antibiótica apenas na área atingida.
- IV-** A exodontia requer a expansão do osso alveolar circunjacente, permitindo a livre remoção do dente. Pode-se promover a fratura do processo alveolar pelo uso de força excessiva, fraturando grandes porções da lâmina cortical óssea. Os locais com maior probabilidade de fratura óssea são na lâmina cortical vestibular na altura do canino superior, na lâmina cortical vestibular na altura dos molares superiores, nas porções do assoalho do seio maxilar, na tuberosidade maxilar e no osso vestibular dos incisivos inferiores.
- V-** O principal método de controlar as fraturas das estruturas ósseas alveolares é o cuidadoso exame clínico e de imagem realizado no processo alveolar. As exodontias nas regiões próximas ao assoalho do seio maxilar devem ser realizadas por meio da análise da morfologia do dente, bem como a proximidade radicular ao assoalho do seio maxilar e as técnicas cirúrgicas por meio da odontosecção corono-radicular favorecerão a integridade do assoalho do seio maxilar.

Estão CORRETAS apenas as seguintes afirmativas:

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

27ª QUESTÃO

A remoção dos dentes impactados está diretamente associada à facilidade de exposição do dente, no preparo do caminho para a remoção dentária e no preparo de um ponto de apoio para a exodontia. Diante dos princípios para a exodontia dos dentes impactados, citam-se as seguintes etapas:

- I-** Avulsão dentária.
- II-** Ostectomia do osso de revestimento.
- III-** Incisão e divulsão mucoperiosteal.
- IV-** Debridamento e sutura da ferida cirúrgica.
- V-** Osteotomia na região cervical coronária do dente impactado, assim como abaixo desta região.
- VI-** Odontosecção, se necessário.

De acordo com a sequência da técnica cirúrgica, pode-se descrever a sequência:

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

**28ª QUESTÃO**

A avaliação clínica, os exames físicos e imagiológicos são fundamentais para a condução cirúrgica de cada paciente. O exame intra e extra-oral do paciente destinado à cirurgia pré-protética deve incluir a avaliação das relações entre os dentes existentes, se houver algum, quantidade e contorno do osso remanescente, qualidade do tecido mole que recobre a área chapeável primária, profundidade do vestibulo, localização das inserções musculares, relação intermaxilar e presença de condições patológicas dos tecidos mole ou ósseo. De acordo com tais princípios e as suas relações dentro da cirurgia pré-protética, avalie as assertivas:

- I- A avaliação do tecido ósseo de suporte deve considerar a forma do rebordo alveolar da área chapeável. Irregularidades ósseas ou protuberâncias ósseas, tôros palatino e/ou mandibular, excesso horizontal da tuberosidade maxilar, exostoses vestibulares presentes no rebordo alveolar, vestibulo palatino ou véu palatino não alteram o eixo de inserção da prótese, como também a estabilidade posterior da prótese.
- II- A qualidade dos tecidos da área de suporte primário que recobrem o rebordo alveolar, com avaliação da quantidade de tecido queratinizado aderido ao osso na área de suporte, deve ser diferenciada da mucosa livre e do tecido fibroso hipermóvel da área chapeável, pois estes tecidos promovem base estável para a prótese. O tecido que reveste o fundo do vestibulo deve ser flexível e sem irregularidades, proporcionando o máximo de selamento periférico da prótese.
- III- A relação intermaxilar, com o estabelecimento das relações ântero-posterior e vertical, permite o correto posicionamento das estruturas da articulação têmporo-mandibular e possível reabilitação protética do paciente. As inserções musculares e os tecidos moles (incluindo os freios labiais superior e inferior), os quais se aproximam da crista do rebordo alveolar, contribuem para a perda do selamento periférico da prótese.
- IV- As irregularidades ósseas do rebordo alveolar precisam ser removidas através da confecção de retalhos muco-periosteais ao longo da crista do rebordo, com extensão ântero-posterior à área a ser exposta e o rebatimento do retalho permitirão visualização e acesso adequado ao rebordo alveolar. Quando à exposição adequada, não é possível; podem ser necessárias pequenas incisões verticais de relaxamento. Dependendo do grau de irregularidade do processo alveolar, a ostectomia pode ser realizada por pinças goiva, limas ósseas ou com brocas esféricas acopladas em peça de mão, sob irrigação copiosa com solução salina durante todo o procedimento cirúrgico.
- V- Para adequação do rebordo alveolar ósseo, objetiva-se remover cirurgicamente as irregularidades ósseas sobre as áreas dos alvéolos, associadas às técnicas de alveoloplastia, redução da tuberosidade maxilar, exostose vestibular e irregularidades excessivas, redução da crista milo-hióidea, redução do tubérculo geniano e remoção do toros, mandibular e maxilar. Todas as alterações nestas regiões contribuem para a redução ou perda da estabilidade primária da prótese.

Estão CORRETAS apenas as seguintes assertivas:

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

29ª QUESTÃO

Sabe-se que a abertura coronária consiste na primeira fase cirúrgica do tratamento endodôntico, que inclui a trepanação da cavidade pulpar do dente, a remoção de todo o teto da câmara pulpar e a realização de desgastes compensatórios na(s) embocadura(s) do(s) canal(is), possibilitando acesso direto ao(s) canal(is) radicular(es). Considerando os princípios técnicos básicos e técnicos da abertura coronária:

- I- A abertura coronária deve promover acesso direto ao canal radicular. As aberturas indiretas realizadas por um processo carioso ou restauração nas faces interproximais também podem ser consideradas, uma vez que permitem a completa limpeza do canal radicular. Fatores como formação de degrau e /ou perfuração radicular, e preparação em forma de fenda ao nível do terço apical não são favorecidas pelo acesso indireto.
- II- O limite da abertura coronária deverá incluir todos os cornos pulpares, sendo auxiliado para verificação pelo uso contínuo de sonda exploradora nº5, englobando todas as saliências do teto, parede oclusal ou parede incisal da câmara pulpar. O assoalho da câmara pulpar não deve ser deformado.
- III- A utilização das brocas esféricas diamantadas ou brocas esféricas de aço carbide em alta rotação deve englobar a abertura coronária, esta representada entre o limite amelodentinário e o teto da câmara pulpar, assim como no momento de trepanação da câmara pulpar.
- IV- Os desgastes compensatórios devem ser realizados nas paredes vestibular, palatina (no caso dos dentes superiores) ou lingual (em caso dos dentes inferiores) e interproximais, executando-se o contorno adequado à abertura coronária, guiado pela anatomia da câmara. A cavidade resultante deve ser contínua e lisa, partindo da incisal para o orifício do canal.
- V- A abertura coronária dos incisivos e caninos, superiores e inferiores, é realizada nas faces palatina e lingual, respectivamente, fazendo-se o acesso inicial no centro da face, denotando uma morfologia interna triangular em dentes jovens, com base voltada para a região incisal e ápice voltado para a abertura do conduto radicular. Já em dentes adultos, com a câmara pulpar diminuída, devido à constante formação de dentina secundária, tem a forma ovóide. Os pré-molares superiores e inferiores apresentarão a forma final ovóide, enquanto, os molares superiores e inferiores apresentarão a forma de contorno triangular e trapezoidal para a anatomia da câmara pulpar.

Destacam-se como alternativas INCORRETAS apenas:

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

**30ª QUESTÃO**

A localização do orifício e entrada do(s) canal(is) radicular(es) é essencial antes de se executar qualquer intervenção no(s) conduto(s) radicular(es). A localização é iniciada após o término da abertura coronária e, por exploração e sondagem do assoalho da câmara pulpar, detectam-se os orifícios de entrada dos canais radiculares.

- () A odontometria é realizada para determinar o comprimento real do dente, assim como o comprimento de trabalho, de forma que estabeleça o limite para a instrumentação e a obturação do canal radicular, e não cause danos aos tecidos periapicais.
- () Os métodos radiográficos determinam o comprimento do dente. Para tal, determina-se o comprimento real do dente na radiografia e utiliza-se a medida obtida como comprimento de trabalho para a instrumentação dos canais radiculares.
- () A técnica de exploração é caracterizada pela penetração da lima endodôntica em toda a extensão do canal, sendo utilizada para a determinação do diâmetro anatômico do canal radicular, através da semelhança entre os diâmetros do instrumento e do conduto radicular, sem pressão excessiva e sem folga, sendo este diâmetro a referência para o início da instrumentação.
- () O alargamento é realizado pelas limas do tipo K e flexíveis (Flexofile e Nitiflex) e os alargadores, através do movimento de penetração efetuada por movimentos de introdução e rotação gradual até $\frac{1}{4}$ ou $\frac{1}{2}$ volta para a direita e para a esquerda do instrumento, no sentido coronário-apical, até que ajuste no comprimento de trabalho. Neste movimento, é necessário que as lâminas presas às paredes do canal removam a dentina.
- () A limagem possibilita a remoção dos resíduos dentinários e do conteúdo do canal, além de promover o alisamento das irregularidades dos canais radiculares e a obtenção de uma forma cônica, obedecendo ao trajeto inicial do canal. A limagem deve trabalhar com movimento de tração e pressão lateral de encontro a uma das paredes do canal e deve trabalhar tanto ao penetrar quanto ao sair do conduto radicular.

Ao analisar as assertivas acima, marque (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas, e assinale a alternativa CORRETA.

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

31ª QUESTÃO

A instrumentação dos condutos radiculares mostra-se ineficaz para atingir todas as irregularidades das paredes do canal radicular, restando áreas instrumentadas de forma inadequada, com restos de material orgânico associado ou não a microorganismos. Todas estas observações indicam a necessidade de substâncias químicas auxiliares na desinfecção das paredes dos canais radiculares, combatendo o máximo possível os microorganismos existentes nos canais, assim como aumentando a permeabilidade dentinária, de modo a favorecer a ação germicida o mais profundo possível no interior do conduto radicular. Da mesma forma, ao ser submetido à desinfecção química dos canais radiculares, torna-se necessária a inserção de curativos antissépticos, de ação à distância ou inseridos no interior dos condutos, para que seja possível a reparação tecidual completa. Desta forma, faça a correlação dos produtos utilizados na prática endodôntica com as características principais e depois assinale a alternativa que condiz com a associação:

I- Hipoclorito de sódio.	() Solução Quelante e removedora dos restos dentinários.
II- Solução de Hidróxido de Cálcio.	() Bactericida (microorganismos aeróbios) e alto padrão de citotoxicidade.
III- Ácidoetilenodiaminotetracético dissódico.	() Solução neutra e alcalina.
IV- Soro fisiológico.	() Bactericida.
V- Tricesol formalina.	() Bactericida e bacteriostático de amplo espectro.
VI- Paramooclorofenol Canforado.	() Solução Inerte e Biocompatível aos tecidos apicais.
VII- Pasta de hidróxido de cálcio.	() Bactericida (microorganismos aeróbios) e baixo padrão de citotoxicidade.

A sequência CORRETA do preenchimento dos parênteses é:

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

**32ª QUESTÃO**

O objetivo final do tratamento das injúrias dentoalveolares é o restabelecimento da forma e da função normal do aparelho mastigatório. Desta forma, um minucioso exame clínico e radiográfico é capaz de propiciar um correto diagnóstico e um plano de tratamento adequado. De acordo com a injúria apresentada, associe à CORRETA descrição do plano de tratamento:

I- Fissuras coronárias.	() Requer exodontia do dente, ou se retira o fragmento coronário fraturado, sequenciado pelo tratamento endodôntico da raiz e reabilitação por meio de uma restauração tipo núcleo e coroa.
II- Fraturas coronárias a nível de esmalte e/ou porção mínima de dentina.	() Requer tratamento clínico restaurador no intuito de promover a deposição de dentina secundária.
III- Fraturas coronárias a nível de dentina.	() Requer tratamento endodôntico associado ao tratamento clínico restaurador.
IV- Fraturas coronárias a nível de polpa.	() Não requer intervenção.
V- Fratura horizontal de raiz no terço cervical.	() Requer reposicionamento da raiz (se alguma mobilidade for detectada) e imobilização durante 2 a 3 meses.
VI- Fratura horizontal de raiz no terço médio e/ou apical.	() Requer arredondamento das áreas pontiagudas.

A sequência CORRETA do preenchimento dos parênteses é:

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

33ª QUESTÃO

De acordo com a classificação das injúrias traumáticas sofridas aos dentes e às estruturas de suporte, associe cada injúria à CORRETA descrição do plano de tratamento:

I- Mobilidade	() Requer a contenção dentária do elemento aos dentes adjacentes em caso de grande movimento dentário. Em pequeno movimento dentário, realiza-se ajuste oclusal, com alívio oclusal.
II- Intrusão – dentes permanentes	() Requer recolocação no alvéolo dentário e ferulização por várias semanas.
III- Intrusão – dentes decíduos	() Requer reposicionamento manual do segmento ósseo fraturado à posição normal, seguida da imobilização por meio de fios ortodônticos, com barras em arco ou férulas por um período de 4 semanas. Avaliar o grau de fechamento apical radicular dos dentes adjacentes à linha de fratura, para possível indicação para tratamento endodôntico dentro de 1 a 2 semanas.
IV- Extrusão	() Requer exodontia do dente caso esteja em contato físico com o folículo do dente permanente.
V- Deslocamento lateral	() Requer reposicionamento manual do dente no interior do alvéolo e estabilização semi-rígida por meio de fios ortodônticos, com barras em arco ou férulas por um período de 3 a 4 semanas. Avaliar o grau de fechamento apical radicular para indicação de tratamento endodôntico. Os fatores mais importantes para a determinação da probabilidade de sucesso relacionam-se com o tempo em que o dente permaneceu fora do alvéolo, o estado do dente dos tecidos periodontais, além da forma com que o dente foi mantido até a sua reimplantação.
VI- Avulsão	() Requer manutenção dentária no período de 4 a 6 dias, para minimizar o risco de anquilose dentária, sendo seguido pelo tracionamento ortodôntico. Avaliar o grau de fechamento apical radicular para indicação de tratamento endodôntico.
VII- Fraturas alveolares	() Requer reposicionamento manual do dente e do processo alveolar, seguido de ferulização e sutura dos tecidos moles. Avaliar o grau de fechamento apical radicular para indicação de tratamento endodôntico.

A sequência CORRETA do preenchimento dos parênteses é:

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

**34ª QUESTÃO**

A gestação é um estado singular e valioso no ciclo de vida da mulher. As gestantes constituem pacientes de temporário risco odontológico devido às mudanças psicológicas, físicas e hormonais, que criam condições adversas no meio bucal. Analise as proposições elencadas abaixo:

- I- O tratamento odontológico poderá ser realizado em pacientes gestantes na quarta à oitava semana de gravidez.
- II- A solução anestésica mais empregada em pacientes gestantes é a lidocaína a 2% com epinefrina na concentração de 1:100.000, não apresentando restrições quanto ao uso do vasoconstrictor, e na concentração máxima por sessão de atendimento o uso de dois tubetes. A solução anestésica ultrapassa a barreira placentária, mas não estão relacionados a efeitos teratogênicos.
- III- O uso de anti-inflamatórios não esteroidais pode ser prescrito durante qualquer trimestre gestacional.
- IV- Dentre os fármacos com finalidade analgésica o paracetamol é um analgésico que, quando empregado em doses terapêuticas, não apresenta efeitos teratogênicos, podendo ser empregado com segurança no tratamento de dor suave a moderada, em qualquer estágio da gestação.
- V- Para a prevenção e tratamento de infecções orais durante a gestação, os antibióticos de primeira escolha são as penicilinas. Dentre as mais indicadas, estão a amoxicilina e a ampicilina (categoria B). Outras opções, também da categoria B, são as cefalosporinas e macrolídeos, mais comumente empregados em pacientes alérgicos às penicilinas.

Está CORRETO apenas o que se afirma em:

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

35ª QUESTÃO

O Diabetes Mellitus (DM) representa um dos mais importantes problemas de saúde pública, tendo grande repercussão social e econômica, como também comprometendo a produtividade, qualidade de vida e sobrevida dos portadores de tal patologia. Esta doença é caracterizada pela hiperglicemia, que tem como principais sintomas a polidipsia (sede excessiva), poliúria (aumento do volume urinário), polifagia (fome excessiva) e perda de peso, também podendo ocasionar disfunção e falência de alguns órgãos, devido à deficiência na produção de insulina e resistência à sua ação periférica. É comprovado na literatura científica vigente que o Diabetes Mellitus promove alterações e manifestações clínicas na cavidade bucal. Das manifestações elencadas abaixo, assinale as que podem ser desencadeadas na cavidade bucal em caso de descompensação glicêmica:

- I- Xerostomia, hálito cetônico.
- II- Infecções oportunistas e dificuldades de cicatrização.
- III- Doença periodontal mais exacerbada: maiores níveis de sangramento gengival, maiores níveis de reabsorção óssea e maiores perdas de inserção.
- IV- Candidose oral.
- V- Maiores índices de cárie dentária.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

36ª QUESTÃO

As próteses parciais removíveis necessitam de suporte e estabilidade para o desenvolvimento completo da biomecânica dentro da cavidade bucal. Assim, torna-se necessário que os princípios de retenção, reciprocidade, passividade, suporte, estabilidade, abraçamento, circunscrição ou circunção sejam atendidos de forma unânime e simultânea por uma determinada estrutura de uma prótese parcial removível. Trata-se, portanto, de um(a):

- a) Conector menor.
- b) Grampo.
- c) Grade.
- d) Sela.
- e) Nicho.

**37ª QUESTÃO**

O biofilme dental é uma massa densa não calcificada, constituída por microorganismos e envolvida por uma matriz rica em polissacarídeos extracelulares bacterianos e glicoproteínas salivares, aderidas firmemente aos dentes e em outras superfícies da cavidade bucal. Existem formas de controle mecânico e químico deste biofilme dentário sobre a superfície dentária. Sendo assim, julgue as assertivas abaixo:

- I- O controle mecânico é o responsável pela remoção ativa do biofilme dental através de métodos que objetivam a desestruturação dos microorganismos aderidos à superfície dentária e a prevenção da recorrência da formação do biofilme dentário.
- II- O biofilme dental não participa da formação dos processos inflamatórios gengivais, assim como sobre as cáries dentárias.
- III- O controle mecânico é realizado através de escovações dentárias, o correto uso do fio dental, os dentifrícios, os limpadores de língua e de outros agentes de limpeza interproximal.
- IV- O fio dental é um procedimento indispensável para que ocorra a desorganização do biofilme dental nas regiões interproximais e do sulco gengival. Contribui para a prevenção de cáries, gengivite, halitose e não deve ser utilizado somente para a remoção de restos alimentares, mas também para remover depósitos bacterianos das áreas proximais.
- V- As técnicas de controle químico descrevem as substâncias que têm sido usadas no controle químico do biofilme dentário, a exemplo da clorexidina, óleos essenciais, triclosan, sais metálicos, compostos quaternários de amônia, agentes oxigenantes e sanguinarina.

Estão CORRETAS as assertivas:

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

38ª QUESTÃO

A gengivectomia está relacionada com a remoção de gengiva inserida, marginal e papilar, na ausência de doenças periodontais. Considerando a técnica de gengivectomia, segundo os princípios de execução da técnica, descreve-se:

- I- A margem gengival livre deve permanecer a 5 mm da crista óssea alveolar.
- II- A localização da crista alveolar óssea em relação à junção amelo-cementária de, aproximadamente, 3,5 a 5mm.
- III- Ter espessura adequada de osso alveolar.
- IV- Possuir banda de gengiva queratinizada curta.
- V- A distância entre a crista óssea e a junção amelo-cementaria é determinante na indicação de remodelação óssea, pois determina espaço suficiente para a acomodação da inserção conjuntiva, epitélio juncional e sulco gengival (espaço biológico).

Está INCORRETO o que se afirma em:

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

39ª QUESTÃO

De acordo com Todescan (2002), este grampo utilizado nas próteses parciais removíveis é definido como uma estrutura constituída por um apoio oclusal, um braço de oposição, um de retenção, unidos entre si pelo corpo do grampo e um conector menor. O braço de retenção cruza o equador protético, sendo que a parte terminal e flexível se localiza em região previamente estabelecida. O braço de oposição é rígido, localizando-se acima ou no nível do equador protético. Todescan (2002) e Fiori (1989) chamam atenção para que, preferencialmente, as origens dos braços deste grampo se localizem no terço médio do dente, acima do equador protético, o que favorece a estética e a biomecânica do grampo. O conector menor que une os apoios e os braços do grampo ao restante da prótese localiza-se próximo à área anodôntica, o que faz com que o grampo sempre funcione como uma alavanca interfixa quando próximo a áreas dentomucossuportadas. Trata-se de um grampo:

- a) Circunferencial de Ackers.
- b) Circunferencial Invertido.
- c) Grampo de Otolengui.
- d) Grampo de ação posterior.
- e) Grampo Anelar.

40ª QUESTÃO

A profilaxia antibiótica deve ser realizada antes de alguns procedimentos cirúrgicos odontológicos em pacientes com alto risco de endocardite bacteriana. Desta forma, entende-se que os procedimentos cirúrgicos da cavidade bucal devam considerar a profilaxia da endocardite bacteriana como:

- I- Uso preferencial de 2g por via oral de amoxicilina, 60 minutos antes da intervenção, para pacientes adultos.
- II- Em pacientes alérgicos à penicilina, pode-se administrar uma das seguintes drogas: 500mg de azitromicina por via oral, 2g de cefalexina por via oral, 500mg de claritromicina por via oral e 100mg de doxiciclina por via oral, 60 minutos antes da intervenção, para pacientes adultos.
- III- Na impossibilidade de administração por via oral, preconiza-se o uso de 2 gramas de ampicilina, por via intra-muscular, ou endovenosa ou acefazolina, por uso de 1 grama por via intramuscular ou endovenosa, 60 minutos antes da intervenção, para pacientes adultos. Nos pacientes alérgicos à penicilina e em caso de impossibilidade de medicação por via oral, recomenda-se 1 grama de cefazolina por via intramuscular ou endovenosa, 60 minutos antes da intervenção, para pacientes adultos.
- IV- Os procedimentos dentários que necessitam de profilaxia para a endocardite bacteriana incluem exodontias, implantes dentários, procedimentos periodontais, transplante e reimplante dentário e procedimentos cirúrgicos além do ápice dentário, drenagem de abscessos.
- V- A Associação Americana do Coração (American Heart Association, 2021) excluiu a clindamicina 600mg por via oral, em adultos, como alternativa para profilaxia de endocardite dado os efeitos adversos apresentados.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

