



**PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO**  
**FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE – FMS**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
Concurso Público Nº 3/2025  
Edital Nº1/2025

# Caderno de Provas

**ATENÇÃO: SÓ ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO**

## **ODONTÓLOGO PROTESISTA FMS**

PROVA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Matemática	11 a 15
Conhecimentos Gerais	16 a 20
Conhecimentos Específicos	21 a 40

### **INSTRUÇÕES GERAIS**

- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro caderno de provas ao fiscal de sala.
- Este caderno contém as provas objetivas, com 40 questões que apresentam quatro alternativas de resposta, das quais apenas uma é a correta.
- Responda as questões no caderno de provas e marque, no Cartão-Resposta, as letras correspondentes às respostas assinaladas no caderno de provas.
- No cartão, as respostas devem ser marcadas com caneta esferográfica de tinta AZUL ou PRETA, dentro dos seus limites e sem rasuras.
- O Cartão-Resposta da prova objetiva é personalizado e não haverá substituição, em caso de erro. Ao recebê-lo, verifique se seus dados estão impressos corretamente; se houver erros, notifique o fiscal de sala.
- O tempo de duração das provas é de 3 horas, a partir do sinal de início, já incluídos nesse tempo a abertura do pacote de provas, a distribuição do material, a leitura dos avisos e a marcação do Cartão-Resposta.
- Você deverá permanecer na sala por, no mínimo, 1 hora após o início das provas e só poderá levar este caderno durante os últimos 30 minutos que antecedem o final estipulado para a prova.
- Reserve, no mínimo, os 20 minutos finais para o preenchimento do Cartão-Resposta. Não será concedido tempo adicional para completar o seu preenchimento.
- Os 03 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala de provas e serão liberados, apenas, após o último candidato entregar o seu cartão resposta e os três assinarem o relatório de sala.
- Ao terminar, levante a mão para chamar o aplicador e entregue, separadamente, o Caderno de Provas e o Cartão-Resposta.



FUNDAÇÃO AROEIRA

## TEXTO 01

Férias ampliam tempo de tela  
e impulsionam debate sobre estímulos  
no conteúdo infantil

As férias escolares costumam ampliar o tempo das crianças diante das telas e, com isso, acendem um alerta entre especialistas em desenvolvimento infantil. Longe da rotina escolar, muitos pequenos passam horas consumindo vídeos curtos, desenhos acelerados e conteúdos altamente estimulantes, cenário que tem alimentado as discussões sobre o chamado *brain rot*, termo usado para descrever o desgaste cognitivo provocado pelo excesso de estímulos digitais rápidos e fragmentados.

Nesse contexto, animações de baixo estímulo vêm ganhando espaço como alternativas mais saudáveis, especialmente durante as férias. São produções com ritmo mais calmo, menos cortes, trilhas sonoras suaves e narrativas que respeitam o tempo da infância, permitindo que a criança acompanhe histórias com começo, meio e fim.

Essa mudança de olhar tem influenciado diretamente a produção de conteúdos infantis brasileiros. (...) Desenvolvido pela *Totoy Corp*, com apoio de pedagogos e psicólogos, os desenhos apostam em episódios afetivos e cotidianos, abordando temas como empatia, cooperação, curiosidade e hábitos diários, sem sobrecarregar o sistema sensorial das crianças. (...)

A mesma visão é compartilhada pela psicóloga Isa Vaal, cofundadora da empresa e uma das diretoras da série. “A infância precisa de pausas. Quando tudo é rápido, barulhento e excessivo, o corpo da criança responde com agitação. Um bom desenho acolhe, não acelera”, diz. (...)

A preocupação com os impactos do excesso de estímulos também aparece nas discussões clínicas. Para a psicanalista e CEO do Grupo Altis, Ana Lisboa, o cérebro infantil aprende a funcionar a partir dos estímulos que recebe. “Quando a criança se acostuma apenas a conteúdos rápidos e fragmentados, o cérebro passa a operar no modo da urgência. Isso reduz a capacidade de foco e aumenta a busca por recompensas imediatas”, explica. Para Ana, o *brain rot* afeta tanto o desempenho cognitivo quanto a organização emocional. (...)

O cuidado com a infância também é reforçado por médicos e especialistas em saúde infantil. O pediatra Daniel Becker, conhecido pelo perfil Pediatra Integral no Instagram, defende escolhas conscientes no uso das telas. (...)

(Disponível: <https://www1.folha.uol.com.br/blogs/maternar/2026/01/22/férias-ampliam-tempo-de-tela-e-impulsionam-debate-sobre-estimulos-no-conteudo-infantil.shtml>. Acesso em: 22.jan.2026. Texto adaptado).

## QUESTÃO 01

Considere a leitura integral do texto e marque a alternativa correta, quanto ao gênero textual predominante nele.

- A ( ) artigo de divulgação científica.
- B ( ) notícia.
- C ( ) artigo de opinião.
- D ( ) reportagem.

## QUESTÃO 02

Considere a leitura integral do texto e analise as informações a seguir sobre os aspectos linguísticos empregados na sua construção:

- I. A linguagem predominante no texto é o nível formal, com rigor gramatical.
- II. Predominam, no texto, as funções de linguagem metalinguística e referencial.
- III. O texto aborda o tempo das crianças diante de telas num viés clínico e pedagógico.
- IV. No texto, há opiniões controversas entre especialistas em desenvolvimento infantil.

Está correto o que se afirma em:

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

## QUESTÃO 03

Analise as alternativas abaixo e marque aquela que apresentar um hiato, um dígrafo, um ditongo crescente e um ditongo decrescente, respectivamente:

- A ( ) também, hábitos, cenário, clínicas.
- B ( ) ritmo, diante, alerta, usado.
- C ( ) saúde, isso, urgência, beijo.
- D ( ) cérebro, diários, infância, histórias.

## QUESTÃO 04

Analise as palavras a seguir e marque a única alternativa que apresenta aquela formada pelo processo de hibridismo.

- A ( ) boteco.
- B ( ) paraquedas.
- C ( ) embora.
- D ( ) sociologia.

### QUESTÃO 05

Observe as alternativas abaixo e assinale a opção em que todas as palavras são acentuadas pela mesma regra.

- A ( ) psicólogos, clínicas e estímulos.
- B ( ) histórias, conteúdos e saúde.
- C ( ) infância, série e criança.
- D ( ) episódios, também e cérebro.

### QUESTÃO 06

Considere o fragmento:

“O pediatra Daniel Becker, conhecido pelo perfil Pediatra Integral no Instagram, defende escolhas conscientes no uso das telas. (...)” A expressão “conhecido pelo perfil Pediatra Integral no Instagram” exerce a função sintática de:

- A ( ) vocativo.
- B ( ) aposto.
- C ( ) complemento nominal.
- D ( ) objeto direto.

### QUESTÃO 07

Analise oração: “A preocupação com os impactos do excesso de estímulos também aparece nas discussões clínicas.” Marque a alternativa que apresenta a regência do verbo “aparece” nesse contexto.

- A ( ) intransitivo.
- B ( ) transitivo direto.
- C ( ) transitivo indireto.
- D ( ) bitransitivo.

### QUESTÃO 08

Considere o fragmento:

“Nesse contexto, animações de baixo estímulo vêm ganhando espaço como alternativas mais saudáveis, especialmente durante as férias.”

As expressões: “Nesse contexto” e “especialmente durante as férias” exercem a função sintática de:

- A ( ) adjunto adnominal.
- B ( ) complemento nominal.
- C ( ) agente da passiva.
- D ( ) adjunto adverbial.

### QUESTÃO 09

Observe a oração: “A infância precisa de pausas”.

Marque a alternativa que apresenta a classe gramatical das palavras, nessa oração, respectivamente.

- A ( ) artigo, substantivo, verbo, preposição e substantivo.
- B ( ) conjunção, adjetivo, verbo, conjunção e substantivo.
- C ( ) artigo, substantivo, advérbio, conjunção e adjetivo.
- D ( ) preposição, adjetivo, advérbio, conjunção e adjetivo.

### QUESTÃO 10

Observe este trecho: “Quando a criança se acostuma apenas a conteúdos rápidos e fragmentados, o cérebro passa a operar no modo da urgência.”

Marque a alternativa que apresenta a classificação da primeira oração desse período.

- A ( ) oração subordinada causal.
- B ( ) oração subordinada temporal.
- C ( ) oração coordenada consecutiva.
- D ( ) oração coordenada comparativa.

## MATEMÁTICA

---

### QUESTÃO 11

Simplificando a expressão algébrica

$$\frac{x^3 - y^3}{(4x^2 - 4y^2)(x^2 + xy + y^2)},$$

obtemos?

- A ( )  $1/4(x + y)$ .
- B ( )  $1/2(x - y)$ .
- C ( )  $1/(2x + y)$ .
- D ( )  $1/(x + 2y)$ .

### QUESTÃO 12

Quantos anagramas da palavra AMORA existem, mantendo as duas letras A juntas?

- A ( ) 12.
- B ( ) 24.
- C ( ) 48.
- D ( ) 96.

### QUESTÃO 13

Sabendo que o valor de três mercadorias A, B e C são diretamente proporcionais aos números 2, 3 e 5, respectivamente, e que a soma dos valores das três mercadorias é igual a 100 reais. Qual porcentagem em relação ao valor total das mercadorias representa o valor da mercadoria com menor valor?

- A ( ) 10 %.
- B ( ) 15 %.
- C ( ) 20 %.
- D ( ) 25 %.

### QUESTÃO 14

Um capital aplicado a taxa de 10% ao mês, a juros simples, triplica em quantos meses?

- A ( ) 30 meses.
- B ( ) 16 meses.
- C ( ) 18 meses.
- D ( ) 20 meses.

### QUESTÃO 15

Se a sequência  $(b, a, a + b)$  é uma progressão geométrica, onde  $a$  e  $b$  são números positivos, qual é o valor da razão  $a/b$ ?

- A ( )  $\frac{1 + \sqrt{5}}{2}$
- B ( )  $\frac{1 + 2\sqrt{5}}{2}$
- C ( )  $-\frac{1 + \sqrt{5}}{2}$
- C ( )  $-\frac{1 + 4\sqrt{5}}{2}$

## CONHECIMENTOS GERAIS

### QUESTÃO 16

A Lei Orgânica do Município é a norma fundamental que organiza a vida política, administrativa e jurídica de cada município brasileiro. Funciona como uma espécie de “constituição municipal”.

A Lei Orgânica do Município de Catalão impede práticas que violem igualdade e impessoalidade. Leia as afirmações a seguir:

- I. É vedado ao Município estabelecer ou subvencionar cultos religiosos.
- II. É vedado criar distinções entre brasileiros ou preferências entre si.
- III. É permitido doar bens imóveis sem autorização legislativa, desde que haja conveniência política.
- IV. Conceder isenções fiscais fora de manifesto interesse público exige autorização da Câmara, sob pena de nulidade.

Marque a sequência correta, considerando a veracidade (V) ou falsidade (F) das afirmações.

- A ( ) V - V - F - F.
- B ( ) F - V - F - V.
- C ( ) V - V - F - V.
- D ( ) F - F - V - V.

### QUESTÃO 17

O Estatuto dos Servidores do Município de Catalão estabelece garantias e composição do processo disciplinar. Marque a alternativa que está de acordo com esse regulamento.

- A ( ) O processo disciplinar pode ser conduzido por uma comissão composta de três funcionários.
- B ( ) O processo disciplinar dispensa ampla defesa.
- C ( ) A comissão deve ser composta por vereadores.
- D ( ) O processo só pode ser iniciado quando autorizado pelo Judiciário.

### QUESTÃO 18

Em relação à história de Goiás, especialmente, acerca da sociedade colonial e hierarquias, julgue as afirmações a seguir:

- I. A sociedade goiana colonial estruturou-se em hierarquias sociais ligadas à posse de terras, escravizados e riqueza mineral.
- II. O trabalho escravo africano teve papel relevante em atividades produtivas na colônia, inclusive nas áreas de mineração.

III. A economia goiana colonial baseou-se exclusivamente na pecuária.

IV. A Igreja Católica exerceu influência social e cultural no cotidiano colonial.

Marque a sequência correta, considerando a veracidade (V) ou falsidade (F) das afirmações.

- A ( ) V - V - F - F.
- B ( ) F - V - F - V.
- C ( ) V - V - F - V.
- D ( ) F - F - V - V.

### QUESTÃO 19

Em relação à geografia de Goiás, especialmente, quanto ao Relevo e chapadas, julgue as afirmações a seguir.

- I. Predominam em Goiás as planícies costeiras e manguezais.
- II. Goiás está inserido em áreas de planaltos, com presença de chapadas.
- III. O relevo influencia redes hidrográficas, erosão e ocupação do solo.
- IV. A Chapada Diamantina é importante tanto do ponto de vista geomorfológico quanto ambiental.

Marque a sequência correta, considerando a veracidade (V) ou falsidade (F) das afirmações.

- A ( ) V - V - F - F.
- B ( ) V - V - F - V.
- C ( ) F - V - F - V.
- D ( ) F - V - V - F.

### QUESTÃO 20

Segundo análises publicadas na imprensa brasileira, como na Folha de S. Paulo, a Groenlândia passou a ocupar posição central na geopolítica internacional em razão do aquecimento global, da abertura de novas rotas marítimas e do interesse estratégico de grandes potências, como Estados Unidos, China e Rússia.

Considerando esse contexto, o principal fator que explica a crescente importância geopolítica da Groenlândia no cenário internacional atual é:

- A ( ) Seu crescimento populacional acelerado e urbanização intensa.
- B ( ) Sua relevância histórica como antiga colônia europeia sem autonomia política.
- C ( ) Sua posição estratégica no Ártico, associada a recursos naturais e novas rotas comerciais.
- D ( ) Sua centralidade econômica no comércio internacional de produtos industrializados.

## CONHECIMENTOS ESPECIFICOS

### QUESTÃO 21

O Sistema Único de Saúde (SUS) é composto pelo Ministério da Saúde, Estados e Municípios, conforme determina a Constituição Federal. Cada ente tem suas corresponsabilidades. Considerando estas corresponsabilidades avalie as assertivas abaixo:

I. Tem o dever de normatizar, fiscalizar, monitorar e avaliar as políticas e as ações.

II. Participa da formulação das políticas e ações de saúde, presta apoio aos municípios em articulação com o conselho estadual e participa da Comissão Intergestores Bipartite (CIB) para aprovar e implementar o plano estadual de saúde.

III. Planeja, organiza, controla, avalia e executa as ações e serviços de saúde em articulação com o conselho municipal e a esfera estadual.

IV. Integram sua estrutura: Fiocruz, Funasa, Anvisa, ANS, Hemobrás, Inca, Into e oito hospitais federais.

Em relação as assertivas acima, é correto afirmar que:

- A ( ) a assertiva I corresponde à responsabilidade do Ministério da Saúde.
- B ( ) a assertiva II corresponde à responsabilidade da Secretaria Municipal de Saúde.
- C ( ) a assertiva III corresponde à responsabilidade da Secretaria Estadual de Saúde.
- D ( ) a assertiva II e a IV correspondem à responsabilidade do Ministério da Saúde.

### QUESTÃO 22

A Carta dos Direitos e Deveres da Pessoa usuária da saúde traz informações para que você conheça seus direitos na hora de procurar atendimento de saúde. Para assegurar os Direitos da Pessoa usuária da saúde o SUS apresenta três princípios:

I. A saúde é um direito de cidadania de todas as pessoas e cabe ao Estado assegurar este direito, sendo que o acesso às ações e serviços deve ser garantido a todas as pessoas, independentemente de sexo, raça, ocupação ou outras características sociais ou pessoais.

II. Apesar de todas as pessoas possuírem direito aos serviços, as pessoas não são iguais e, por isso, têm necessidades distintas. Isto é, significa tratar desigualmente os desiguais, investindo mais onde a carência é maior.

III. Considera as pessoas como um todo, atendendo a todas as suas necessidades. Para isso, é importante a integração de ações, incluindo a promoção da saúde, a prevenção de doenças, o tratamento e a reabilitação. Assim, deve haver articulação da saúde com outras políticas públicas,

para assegurar uma atuação intersetorial entre as diferentes áreas que tenham repercussão na saúde e qualidade de vida dos indivíduos.

Em relação as assertivas acima, é correto afirmar que:

- A ( ) a assertiva I diz respeito ao princípio do SUS de “Equidade”.
- B ( ) a assertiva II diz respeito ao princípio do SUS de “Descentralização e Comando Único”.
- C ( ) a assertiva III diz respeito ao princípio do SUS de “Integralidade”.
- D ( ) as assertivas I, II e III dizem respeito aos princípios do SUS de “Descentralização e Comando Único”, “Regionalização e Hierarquização” e “Universalização” respectivamente.

### QUESTÃO 23

No âmbito da Atenção Básica, a inserção da Psicologia contribui para a consolidação de um modelo de atenção orientado pela integralidade e pela determinação social da saúde (Rosa; Barbosa, 2019). Considerando as formulações teóricas e práticas apresentadas por Rosa e Barbosa (2019), analise as assertivas:

I. A transição do modelo biomédico para modelos ampliados de atenção implica deslocar o foco exclusivo da doença para a produção social da saúde, sem desconsiderar a clínica.

II. As ações de promoção da saúde enfatizam processos coletivos, territoriais e intersetoriais, ultrapassando intervenções educativas normativas centradas no indivíduo.

III. A prevenção de agravos, no contexto da Atenção Básica, é compreendida como complementar à promoção da saúde, porém limitada a ações de rastreamento e controle de fatores de risco.

IV. O trabalho psicológico na Atenção Básica articula práticas clínicas, educativas e políticas, operando na interface entre cuidado individual e produção de saúde coletiva.

Assinale a alternativa correta:

- A ( ) Apenas I, II e IV estão corretas.
- B ( ) Apenas I e III estão corretas.
- C ( ) Apenas II e III estão corretas.
- D ( ) Apenas I e IV estão corretas.

## QUESTÃO 24

O sistema estomatognático é formado por um conjunto integrado de estruturas anatômicas que atuam de maneira coordenada nas funções de mastigação, deglutição, fonação, respiração e expressão facial. Entre as estruturas estão: estruturas ósseas, articulações, dentes e estruturas de suporte, músculos, língua, glândulas salivares e o sistema nervoso. A articulação temporomandibular é uma articulação sinovial e, portanto, permite amplos movimentos da mandíbula em torno de um osso fixo, que é o osso temporal. Existe ainda uma relação de interdependência entre a ATM e a oclusão dos dentes de ambos os arcos, o que torna a ATM peculiar e funcionalmente complexa. Assim sendo, identifique a alternativa correta:

- A ( ) A ATM é circundada por uma cápsula articular fibrosa que permite os amplos movimentos da articulação. Prende-se acima nos limites da face articular do temporal e abaixo no colo da mandíbula.
- B ( ) Rotação é o único movimento básico da ATM. Na rotação, a mandíbula movimenta-se sobre um eixo transversal que passa pelos côndilos.
- C ( ) Para se abrir a boca o movimento se inicia com rotação dos côndilos até o ponto que um dedo pode ser colocado entre os dentes superiores e inferiores (aproximadamente 20mm). Depois disso, o mesmo movimento de rotação continua, até se chegar a abertura máxima em aproximadamente 40mm.
- D ( ) Os ossos maxilares e a ATM são adaptados para a mastigação molar, isso quer dizer que forças mecânicas desenvolvidas pelos incisivos são mais bem absorvidas e escoadas.

## QUESTÃO 25

A fisiologia da mastigação, deglutição e fonética é diretamente influenciada pela integridade das estruturas do sistema estomatognático e deve ser cuidadosamente considerada na confecção das próteses dentárias, que visam reabilitar além da função, o conforto e a estética. Encontre a alternativa incorreta:

- A ( ) A Mastigação é um processo neuromuscular complexo que envolve movimentos coordenados da mandíbula, dentes, músculos mastigatórios, língua e saliva. Na prótese, a correta morfologia oclusal, a estabilidade, a retenção e a adequada dimensão vertical de oclusão são fundamentais para garantir eficiência mastigatória, distribuição equilibrada das forças e prevenção de sobrecargas sobre dentes remanescentes, mucosa e ATM.
- B ( ) A deglutição ocorre em fases (oral, faríngea e esofágica), sendo a fase oral voluntária e diretamente relacionada à prótese. Durante essa fase, a língua posiciona o bolo alimentar contra o palato e os dentes. Próteses mal adaptadas, com espessura excessiva, bordas inadequadas ou instabilidade, po-

dem interferir na posição lingual, causar desconforto e alterar o padrão de deglutição, favorecendo adaptações musculares inadequadas.

- C ( ) A fonética depende da relação harmônica entre dentes, lábios, língua e palato. Na prótese dentária, especialmente nas próteses totais e anteriores, o posicionamento correto dos dentes, o suporte labial e o contorno palatino são determinantes para a produção adequada dos sons. Alterações nesses parâmetros podem resultar em dificuldades na fala.
- D ( ) Buscando restabelecer a função fisiológica de maneira integrada, a prótese dentária é capaz de ultrapassar os limites fisiológicos do paciente e determinar um novo padrão mastigatório, deglutitório e fonético.

## QUESTÃO 26

Atualmente o bruxismo é considerado uma atividade dos músculos da mastigação, e quase sempre não é muito bem-visto na odontologia, uma vez que pode influenciar na qualidade de vida ocasionando desgastes e fraturas de dentes e restaurações, dor na região orofacial e interferência direta na saúde bucal dos pacientes. Sobre isso, identifique a alternativa **incorreta**.

- A ( ) O bruxismo pode acontecer durante o sono, e neste caso é chamado de bruxismo do sono, mas também pode acontecer uma atividade dos músculos da mastigação enquanto o indivíduo se encontra acordado, que o caracteriza como bruxismo da vigília.
- B ( ) O diagnóstico do bruxismo está relacionado a uma combinação de fatores que envolvem os sinais e sintomas clínicos, e os achados em exames que monitoram o sono. Os relatos do paciente não devem ser considerados para o diagnóstico desta patologia.
- C ( ) A prevalência do bruxismo do sono varia entre 8 a 16%, enquanto o bruxismo em vigília a prevalência é de aproximadamente 22%.
- D ( ) O bruxismo do sono é considerado uma atividade dos músculos da mastigação durante o sono, caracterizada por ser rítmica ou não rítmica. Já no bruxismo da vigília acontece uma atividade dos músculos da mastigação caracterizada por contato dentário repetitivo ou sustentado e/ou contração muscular estática e dinâmica (sem contato dentário).

## QUESTÃO 27

Sobre as relações maxilomandibulares e os respectivos tipos de relações estáticas e dinâmicas, correlacione as colunas e ao final, escolha a alternativa que apresenta a sequência correta.

- (1) Relação central (RC).  
(2) Oclusão em Relação cêntrica (ORC).  
(3) Máxima Intercuspidação Habitual (MIH).  
(4) Oclusão mutuamente protegida.  
(5) Oclusão bilateral balanceada.
- ( ) Ocorre no tratamento dos pacientes desdentados totais, quando se confecciona a prótese total convencional. Deve haver contatos dentários bilaterais harmônicos e simultâneos entre os arcos antagonistas.
- ( ) Durante os movimentos de lateralidade, a desocclusão deve ocorrer pelo canino (guia canina) ou por um grupo de dentes compreendidos entre canino e primeiro molar (função em grupo), com ausência de contatos no lado de não trabalho.
- ( ) Os dentes de uma arcada adquirem o número máximo de contatos oclusais com seus antagonistas da arcada oposta, fora da posição de RC.
- ( ) Os côndilos estão em suas posições mais anteriores e superiores nas fossas mandibulares apoiados nas vertentes posteriores das eminências articulares, e seus discos adequadamente interpostos.
- ( ) Relação maxilomandibular em que a MIH é coincidente com o posicionamento dos côndilos em RC.

- A ( ) 4, 5, 3, 2, 1.  
B ( ) 4, 5, 3, 1, 2.  
C ( ) 5, 4, 3, 1, 2.  
D ( ) 5, 4, 3, 2, 1.

## QUESTÃO 28

O número e a variedade de articuladores disponíveis no mercado são significativos, assim como as possibilidades de ajustes destes aparelhos, que chegam a confundir o profissional quando este deseja dedicar-se ao manuseio de um desses aparelhos. A respeito dos articulares escolha a alternativa correta:

- A ( ) Quando se deseja um controle completo da oclusão, indica-se um articulador tridimensional completamente ajustável. Este tipo de articulador requer um registro de relação central, um mínimo de dois registros de lateralidade e algum meio para controlar a altura e a inclinação das cúspides. Devido a alta complexidade para comprar e usar este tipo de articulador não é o mais indicado para a rotina do consultório odontológico.

- B ( ) A montagem dos modelos superiores e inferiores em articular é dispensável. A interposição dos modelos por meio da máxima intercuspidação é suficiente para reproduzir em cada paciente a forma como a maxila e a mandíbula se relacionam entre si e como os demais ossos do crânio.
- C ( ) Durante a montagem dos modelos em articular devemos respeitar algumas distâncias, dentre elas a manutenção do espaço funcional de pronúncia e do espaço interoclusal. Espaço funcional de pronúncia é o espaço entre os dentes, mantido pela postura da mandíbula, devido a um sinergismo muscular onde a mandíbula se contrapõe ao efeito da gravidade quando se está em vigília. Espaço interoclusal é um espaço mantido em ação da pronúncia de sons sibilantes, em estado dinâmico da mandíbula.
- D ( ) Para o correto posicionamento dos modelos de um paciente desdentado total em articulador semi-ajustável, faz-se necessário a confecção dos arcos de oclusão ou planos de cera, também conhecidos por alguns autores como modelo funcional.

## QUESTÃO 29

Chama-se Dimensão vertical (DV) à altura do terço inferior da face ou a relação espacial da mandíbula em relação à maxila no sentido vertical. Quando consideramos os determinantes de oclusão em prótese total, sabemos que existem duas distâncias verticais: a de repouso (DVR) e a de oclusão (DVO), e entre elas o espaço funcional livre. Sobre isso, marque a alternativa correta:

- A ( )  $DVO - DVR = EFL$ .
- B ( ) A DVR é a distância entre a maxila e a mandíbula quando o paciente se encontra com os dentes encostados em máxima intercuspidação. A DVO é a distância entre a maxila e a mandíbula com os músculos da mastigação em posição de repouso, sem contrações que geram um gasto significativo de energia. O espaço interoclusal é o espaço entre os dentes, mantido pela postura da mandíbula.
- C ( ) As reabilitações protéticas devem considerar apenas a DVO.
- D ( ) Para determinar a DVO de um paciente totalmente desdentado, sempre iniciamos pela DVR, para depois conseguirmos a DVO, após subtrair o valor do espaço funcional livre.

### QUESTÃO 30

Na confecção de uma prótese total a moldagem funcional deve ser dividida em duas fases distintas, o vedamento periférico e a moldagem funcional propriamente dita, que se completam e são primordiais para que ao final a peça tenha a retenção e estabilidade satisfatórias. Nesse contexto, analise as afirmações e marque a alternativa correta:

I. A moldagem funcional é realizada utilizando uma moldeira de estoque. O principal objetivo da moldeira é determinar adequadamente os limites da área chapeável, de acordo com a fisiologia dos elementos anatômicos presentes.

II. A moldeira individual confeccionada corretamente, proporciona um vedamento adequado em toda a periferia da base da prótese. Este vedamento permite um confinamento de uma película de saliva no interior da base da prótese capaz de gerar retenção da prótese na mucosa por ação das forças de coesão, adesão e pressão atmosférica.

III. Os materiais de moldagem mais indicados para a moldagem funcional em prótese total são as pastas a base de óxido de zinco e eugenol e os elastômeros.

IV. A pasta zincoeugenólica, após proporcionada em placa de vidro deve ser cuidadosamente manipulada e, em seguida, distribuída uniformemente sobre toda a superfície interna da moldeira, tomando-se o cuidado de recobrir o material utilizado no vedamento periférico, inclusive na sua porção externa, para que o material escoe por toda a área a ser moldada.

- A ( ) As afirmativas II e III são corretas, e as afirmativas I e IV são incorretas.
- B ( ) As afirmativas II, III e IV são corretas e a afirmativa I está incorreta.
- C ( ) Todas as afirmativas estão corretas.
- D ( ) As afirmativas I e II são incorretas, e as afirmativas III e IV são corretas.

### QUESTÃO 31

As próteses totais imediatas são uma modalidade de prótese confeccionada para ser instalada imediatamente após a extração dos dentes naturais. Esta não deve ser considerada como uma alternativa inevitável a uma Odontologia mais conservadora, mas uma opção muito interessante para suavizar a transição do estado de dentado para o estado de desdentado total, uma vez que os aspectos emocionais são de extrema importância quando falamos sobre o edentulismo total. Neste contexto, identifique a alternativa **incorreta**:

- A ( ) A prótese total imediata pode ser indicada quando houver necessidade da extração de todos os dentes remanescentes.
- B ( ) Vantagens anatômicas, funcionais, estéticas e psicológicas estão relacionadas à confecção de uma prótese total imediata.

C ( ) Para confeccionar as próteses totais imediatas não é necessário montar os modelos em articulador semiajustável e realizar o registro das relações maxilo-mandibulares, como a DVR, DVO e espaço funcional livre.

D ( ) A prótese total imediata está contraindicada em pacientes cujos estados físicos e/ou psíquicos não suportariam a intervenção cirúrgica, em casos com alterações patológicas que requeiram grande remoção de tecido, sempre que não se obtenha, por parte do paciente, ampla cooperação e a certeza de seu conhecimento e concordância quanto as dificuldades e limitações desse tipo de reabilitação e quando um profissional envolvido no tratamento não estiver apto a fazê-lo.

### QUESTÃO 32

O sucesso do tratamento com prótese parcial removível (PPR) envolve duas etapas essenciais: o delineamento do modelo de estudo, que fundamenta o planejamento do caso, e o delineamento do modelo de trabalho ou mestre, que permite obter a estrutura metálica adequadamente aliada e retentiva. São objetivos do delineamento:

- I. Estabelecer o eixo de inserção e remoção da PPR.
- II. Quantificar a retenção dos dentes suporte e determinar a melhor área para a localização da ponta do grampo de retenção.
- III. Confeccionar planos-guia em superfícies dentais retentivas.
- IV. Suporte, Retenção, Reciprocidade e Estabilidade.
- V. Evitar a reabsorção óssea abaixo da base de resina acrílica.
- VI. Promover conforto ao paciente.

- A ( ) Apenas III, IV, V e VI são corretas.
- B ( ) Apenas I, II e III corretas.
- C ( ) Apenas I, II, III e V corretas.
- D ( ) Todas as afirmações são corretas.

### QUESTÃO 33

A percepção estética de uma Prótese parcial removível (PPR) se estende ao conceito de beleza e envolve dois requisitos básicos: a manutenção da saúde das estruturas de suporte e o respeito à biomecânica inerente a cada caso clínico. Neste contexto, marque a alternativa correta:

- A ( ) Nas situações de edentulismo parcial com extremidades livres, quanto maior a reabsorção óssea na área desdentada, a resiliência da fibromucosa que recobre o rebordo alveolar e a extensão da área edentada, maiores serão os movimentos que a PPR pode assumir.
- B ( ) Em PPRs de extremo livre quanto menor a extensão da extremidade livre a resiliência da fibromucosa e o grau de perda óssea na região da extremidade livre e nos dentes suportes, maior será a instabilidade da prótese, traduzida em ineficiência mecânica e desconforto ao paciente.
- C ( ) A compreensão das alavancas em PPR representa um dos aspectos mais importantes para o entendimento biomecânico e o sucesso no tratamento. Elas podem ser classificadas segundo a localização do ponto fixo e a sua relação com os braços de resistência e de potência em: 1ª classe ou interpotente, 2ª classe ou inter-resistente e 3ª classe ou interfixa.
- D ( ) A retenção indireta deve, sempre que possível, ser posicionada no ponto dental mais distante possível da linha de fulcro (linha que identifica a direção e o sentido de maior tendência de rotação da PPR), em 45°.

### QUESTÃO 34

Uma das etapas de fundamental importância para o resultado satisfatório da reabilitação com a prótese parcial removível, é a prova e o ajuste da estrutura metálica. A prova e o ajuste devem ser feitos:

- A ( ) A prova deve ser realizada com a estrutura posicionada no modelo, e em seguida inserida na boca. Quando necessário o ajuste deve ser feito com ponta diamantada.
- B ( ) A prova deve ser realizada com a estrutura fora do modelo, depois posicionada no modelo, e apenas após as etapas anteriores deve ser levada em boca para finalizar a análise e identificar a necessidade de ajustes. Quando necessário o ajuste deve ser feito com pedra específica para ajuste de estruturas metálicas.

- C ( ) A prova deve ser feita diretamente na boca do paciente, buscando identificar regiões de contato da estrutura com a fibromucosa, bem como a correta adaptação dos apoios dentro dos nichos. Quando necessário o ajuste deve ser feito com pedra específica para ajuste de estruturas metálicas.
- D ( ) A prova deve ser realizada com a estrutura fora do modelo, depois posicionada no modelo, e apenas após as etapas anteriores deve ser levada em boca para finalizar a análise e identificar a necessidade de ajustes. Quando necessário, o ajuste deve ser feito com ponta diamantada.

### QUESTÃO 35

A longevidade das restaurações indiretas está indiretamente relacionada a todos os procedimentos de execução técnica da prótese dentária. As fases clínicas e laboratoriais de confecção de uma Prótese Parcial Fixa (PPF) atuam como o elo de uma corrente, e caso algum elo se rompa, a corrente estará fragilizada, ocorrendo da mesma forma com todas as etapas de confecção da prótese, que poderão fracassar caso alguma fase seja negligenciada.

De acordo com o cenário citado no texto acima, as etapas de moldagem, vazamento do molde e obtenção do modelo de trabalho tem grande destaque e merecem atenção especial. Sobre estas, marque a alternativa correta:

- A ( ) A moldagem é o procedimento clínico de impressão utilizado para a obtenção do modelo, que é a cópia negativa dos preparos dentais e das estruturas adjacentes.
- B ( ) Um bom material de moldagem em PPF deve apresentar algumas características como: atóxico aos tecidos bucais, odor neutro, tempo de presa satisfatório que permita um tempo de trabalho e presa em longo período de tempo, ser de fácil remoção da boca e do modelo de gesso, apresentar estabilidade dimensional diante de mudanças de temperatura, e apresentar compatibilidade com os materiais de vazamento.
- C ( ) Um preparo dentário de baixa qualidade e com término cervical não definido, permite a obtenção do molde e do modelo com margens nítidas, sem imperfeições e contínuas.
- D ( ) A qualidade final da moldagem depende dos meios utilizados para o afastamento gengival, para que o material de moldagem possa ser introduzido no interior do sulco gengival e seja capaz de reproduzir fielmente o término cervical do preparo e, conseqüentemente o técnico em prótese dentária consiga confeccionar a restauração indireta com a melhor adaptação possível.

### QUESTÃO 36

Quais as principais técnicas de moldagem em PPF?

- A ( ) Anéis de cobre, casquete e fios de afastamento gengival.
- B ( ) Fios de afastamento gengival e anéis de cobre.
- C ( ) Casquete e moldagem digital (escâner intraoral).
- D ( ) Casquete, fios de afastamento gengival e moldagem digital (escâner intraoral).

### QUESTÃO 37

Sobre as propriedades dos materiais elastoméricos, numere a segunda coluna de acordo com a primeira.

- (1) Poliéter
- (2) Polissulfeto
- (3) Silicone de adição
- (4) Silicone de condensação

- ( ) Média resistência ao rasgamento.
- ( ) Regular facilidade de uso.
- ( ) Imediato tempo de vazamento.
- ( ) Excelente estabilidade dimensional.

- A ( ) 2 - 1 - 4 - 3.
- B ( ) 1 - 2 - 3 - 4.
- C ( ) 1 - 2 - 4 - 3.
- D ( ) 2 - 1 - 3 - 4.

### QUESTÃO 38

As cerâmicas odontológicas têm apresentado um grande destaque nos avanços tecnológicos dos últimos anos. Em razão da variedade de sistemas cerâmicos e da velocidade com que novos produtos são lançados, a escolha do sistema cerâmico pode gerar dúvidas e deve ser realizada com muito critério.

Correlacione as colunas, e encontre a alternativa correta a respeito da classificação das cerâmicas mediante a sensibilidade da superfície frente ao condicionamento com o ácido fluorídrico.

- (1) Cerâmicas ácidos sensíveis;
- (2) Cerâmicas ácido resistentes;

- ( ) Dissilicato de lítio
- ( ) Feldspática
- ( ) Zircônia
- ( ) Alumina infiltrada por vidro
- ( ) Leucítica

- A ( ) 1 - 1 - 2 - 2 - 1.
- B ( ) 1 - 1 - 2 - 2 - 2.
- C ( ) 1 - 1 - 1 - 2 - 2.
- D ( ) 1 - 1 - 1 - 2 - 1.

### QUESTÃO 39

Paciente ACM, 36 anos de idade, sexo masculino chegou para atendimento odontológico com fratura coronária parcial do elemento 36, após mastigar um osso de galinha. Realizados a anamnese, e exames clínicos e radiográficos constatou-se que não houve comprometimento endodôntico ou periodontal, sendo necessário apenas intervenção protética para reabilitar a coroa parcialmente comprometida. Assim sendo, foi indicado para o caso a confecção de uma coroa total em Dissilicato de lítio. Após o preparo da estrutura coronária remanescente, observou-se um espaço interoclusal de 2,5mm de espessura quando o paciente estava em oclusão.

Para a cimentação definitiva das restaurações indiretas confeccionadas em Dissilicato de lítio, escolha a alternativa correta:

- A ( ) Os cimentos resinosos do tipo dual são os mais indicados para cimentação de peças com mais de 1,5mm de espessura.
- B ( ) Os cimentos resinosos do tipo fopolimerizáveis poderiam ser utilizados para o caso clínico em questão.
- C ( ) O cimento a base de Fosfato de zinco é o material mais indicado para cimentação de restaurações cerâmicas.
- D ( ) O cimento de Hidróxido de cálcio é o material mais indicado para cimentação de restaurações cerâmicas.

#### QUESTÃO 40

A reabilitação oral com implantes osseointegrados revolucionou a odontologia, ampliando as opções de tratamentos para situações clínicas de edentulismo parcial e/ou total. Atualmente as próteses sobre implantes são tratamentos que trazem maior segurança e conforto ao paciente desdentado e pode ser associada a técnicas conservadoras que alcançam uma estética surpreendente.

Com relação as modalidades protéticas reabilitadores que podem ser confeccionadas sobre os implantes osseointegrados, julgue as afirmativas abaixo e escolha a alternativa correta:

- ( ) Os componentes básicos na prótese sobre implante são: Parafuso de cobertura, cicatrizadores pré-fabricados, transferentes de moldagem, análogos, parafusos protéticos, cilindro ou coifa provisória, coifa plástica e coifa com base metálica.
- ( ) A utilização de pilares protéticos traz uma série de benefícios, especialmente na manutenção da saúde peri-implantar a longo prazo.

- ( ) Sempre que possível deve-se optar pela confecção de próteses sobre implantes do tipo parafusada, pensando sempre na reversibilidade como uma de suas vantagens mais significativas.
- ( ) As próteses do tipo protocolo e overdenture sobre implante, são indicadas para reabilitações de arco total envolvendo os implantes osseointegrados. A principal diferença entre elas está no fato de uma ser fixa e parafusada sobre implantes, enquanto a outra é removível e se adapta aos implantes por meio de sistemas de encaixe.

A ( ) F, V, V, F.

B ( ) V, V, F, V.

C ( ) V, V, V, V.

D ( ) V, F, F, V.

### RASCUNHO DO CARTÃO-RESPOSTA O preenchimento deste rascunho não é obrigatório.

#### NÃO DESTAQUE ESTE RASCUNHO!

<b>LÍNGUA PORTUGUESA</b>	01	02	03	04	05
	06	07	08	09	10
<b>MATEMÁTICA</b>	11	12	13	14	15
<b>CONHECIMENTOS GERAIS</b>	16	17	18	19	20
<b>CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS</b>	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30
	31	32	33	34	35
	36	37	38	39	40

Este rascunho não tem valor legal. Transcreva as respostas no Cartão-Resposta Personalizado.