



**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**

## MÉDICO ORTOPEDISTA 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 Sr. J.M.S., 32 anos, previamente hígido, sofreu queda direta sobre o ombro direito durante atividade esportiva. Evoluiu com dor intensa, deformidade visível e limitação funcional imediata. Radiografia demonstra fratura desviada do terço médio da clavícula, fechada, sem comprometimento cutâneo ou neuro vascular. O paciente deseja compreender as diferenças entre o tratamento conservador e o cirúrgico em relação aos desfechos clínicos no primeiro ano pós-trauma.

De acordo com o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT), 2019, assinale a alternativa correta: (Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.)

- A ( ) O tratamento cirúrgico pode estar associado a menor taxa de complicações e melhores resultados estéticos, sem diferenças clinicamente relevantes em função, dor e qualidade de vida após um ano de acompanhamento.
- B ( ) O tratamento conservador apresenta menor incidência global de complicações, mantendo equivalência funcional e superioridade estética quando comparado ao tratamento cirúrgico após um ano de seguimento.
- C ( ) O tratamento cirúrgico associa-se a melhores escores funcionais e menor intensidade de dor em um ano, embora apresente maior risco de complicações relacionadas ao implante.
- D ( ) Na ausência de exposição cutânea ou déficit neuro vascular, não se justifica tratamento cirúrgico, uma vez que não há benefício demonstrado em desfechos clínicos ou estéticos.

## QUESTÃO 25

C.S.L., mulher de 74 anos, com diagnóstico de osteoporose, procura atendimento por dor lombar intensa há cinco semanas, iniciada após pequeno esforço em casa. A ressonância magnética evidencia fratura por compressão em L1, sem déficit neurológico ou instabilidade. Apesar de tratamento conservador otimizado (analgésicos, repouso relativo, órtese), persiste com dor e limitação funcional. A equipe considera a possibilidade de tratamento percutâneo.

Segundo o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT, 2019), qual é a conduta mais adequada nesse cenário? : (Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.)

- A ( ) A cifoplastia pode estar indicada, pois apresenta evidência de qualidade moderada de melhora da dor e da incapacidade funcional em comparação ao tratamento clínico, embora com tendência de perda progressiva do benefício.

- B ( ) A vertebroplastia apresenta eficácia semelhante à cifoplastia, sendo recomendada como primeira opção em fraturas osteoporóticas com dor persistente.
- C ( ) A cifoplastia deve ser evitada, pois não há evidência de benefício em relação ao placebo em fraturas osteoporóticas.
- D ( ) Nenhuma intervenção percutânea é recomendada, mesmo em casos refratários ao tratamento conservador, devendo-se manter conduta expectante.

## QUESTÃO 26

M.M.S., mulher de 78 anos, com diagnóstico conhecido de osteoporose, sofre queda da própria altura, evoluindo com dor intensa e limitação funcional no ombro direito. A radiografia evidencia fratura desviada da extremidade proximal do úmero em três partes, sem sinais de lesão neurovascular. A paciente é independente nas atividades básicas, mas tem baixa demanda funcional e não pratica atividades físicas regulares. A equipe discute entre conduta cirúrgica e conservadora.

Com base no Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT, 2019), qual deve ser a conduta mais adequada neste caso? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) O tratamento cirúrgico oferece superioridade significativa em função e dor, sendo preferível em todos os casos de fraturas desviadas em três partes em idosos.
- B ( ) Os desfechos clínicos são globalmente equivalentes entre tratamento cirúrgico e conservador, devendo-se considerar fatores como nível de atividade e expectativa funcional do paciente na decisão terapêutica.
- C ( ) A artroplastia reversa deve ser indicada como primeira linha em fraturas desviadas da extremidade proximal do úmero em idosos com osteoporose.
- D ( ) O tratamento conservador está contraindicado nesse perfil, devido ao risco aumentado de incapacidade funcional permanente.

### QUESTÃO 27

A Sra. C.A.S., 81 anos, portadora de osteoporose, sofre queda da própria altura, evoluindo com dor, edema e incapacidade funcional no cotovelo esquerdo. Radiografia evidencia fratura cominutiva do úmero distal, sem lesões neuro vasculares. A paciente é autônoma para autocuidados, embora apresente baixa demanda funcional. No contexto do SUS, discute-se entre redução aberta com fixação interna e artroplastia total do cotovelo. Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

Segundo o Consenso da SBOT (2019), qual a conduta mais adequada?

- A ( ) A fixação interna apresenta melhores resultados funcionais e menor custo em comparação à artroplastia total do cotovelo, devendo ser preferida sempre que viável.
- B ( ) A artroplastia total do cotovelo demonstra pequena vantagem em análise de custo-efetividade, com resultados clínicos globalmente equivalentes à fixação interna.
- C ( ) A artroplastia total do cotovelo deve ser indicada sistematicamente para todos os idosos com fraturas cominutivas, independentemente do perfil funcional.
- D ( ) A heterogeneidade dos estudos inviabiliza qualquer conclusão sobre eficácia ou custo-efetividade das duas técnicas.

### QUESTÃO 28

O Sr. R.L.S., de 76 anos, previamente independente para atividades da vida diária, sem comorbidades graves e com preservação cognitiva, sofre queda da própria altura. Evolui com dor intensa em quadril direito e incapacidade para deambular. A radiografia evidencia fratura intra-articular deslocada do colo do fêmur. No hospital público, discute-se a indicação de hemiartrorplastia versus artroplastia total do quadril. Segundo o Consenso da SBOT (2019), qual é a conduta mais apropriada? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) A artroplastia total, embora associada a maior tempo cirúrgico, reduz a necessidade de cirurgia de revisão e resulta em melhores escores funcionais, sem aumento significativo do risco de infecção quando comparada à hemiartrorplastia.
- B ( ) A hemiartrorplastia associa-se a menor tempo operatório e menor morbidade imediata, apresentando, contudo, piores escores funcionais e maior necessidade de cirurgia de revisão quando comparada à artroplastia total.
- C ( ) As duas técnicas apresentam equivalência funcional e de taxas de revisão, devendo a escolha basear-se predominantemente no menor custo inicial do procedimento.

- D ( ) A artroplastia total apresenta maior risco de infecção clinicamente relevante, apesar de melhores escores funcionais em relação à hemiartrorplastia.

### QUESTÃO 29

A Sra. M.P.S., de 67 anos, obesa, com histórico de dor crônica em ambos os joelhos há 3 anos, evolui com piora funcional progressiva, limitação para marcha e dificuldade para subir escadas. Radiografia evidencia osteoartrose tri-compartimental bilateral. Após falha de analgesia oral, fisioterapia e perda ponderal parcial, discute-se no ambulatório do SUS a realização de terapia intra-articular: infiltração com corticosteroide versus viscosuplementação com ácido hialurônico. Segundo o Consenso da SBOT (2019), qual é a conduta mais adequada? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) Ambas as terapias apresentam eficácia e perfil de segurança equivalentes em todos os horizontes temporais.
- B ( ) O ácido hialurônico demonstra maior eficácia exclusivamente no curto prazo, sem benefício clínico sustentado ao longo do tempo.
- C ( ) O corticosteroide é mais efetivo no controle da dor no curto prazo, enquanto o ácido hialurônico apresenta melhor desempenho no controle da dor e da função no longo prazo, estando associado a maior risco de efeitos adversos locais.
- D ( ) O corticosteroide intra-articular apresenta superioridade tanto no curto quanto no longo prazo para alívio da dor e melhora funcional quando comparado ao ácido hialurônico.

### QUESTÃO 30

O Sr. L.C.A., 24 anos, praticante de futebol amador, apresenta instabilidade no joelho direito há quatro meses após entorse em jogo recreativo. A ressonância magnética confirma ruptura completa do ligamento cruzado anterior (LCA), sem lesões associadas. Após insucesso do tratamento conservador, indica-se reconstrução cirúrgica. No ambulatório do SUS, discute-se a escolha entre enxerto do tendão patelar (BTB) e enxerto dos tendões flexores (semi-tendíneo/grácil). Segundo o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (2019), qual é a conduta mais adequada? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) Ambos os enxertos apresentam equivalência funcional global, diferindo apenas em morbidade do sítio doador, sem impacto clínico relevante na estabilidade.
- B ( ) Os enxertos dos tendões flexores apresentam menor taxa de falha e maior estabilidade biomecânica quando comparados ao enxerto patelar, à custa de maior incidência de dor anterior no joelho.

- C ( ) O enxerto patelar apresenta maior rigidez e estabilidade biomecânica, porém associa-se a maior incidência de dor anterior no joelho e maior morbidade do sítio doador.
- D ( ) O enxerto patelar apresenta menor morbidade do sítio doador quando comparado aos tendões flexores, mantendo estabilidade semelhante.

### QUESTÃO 31

J.F.S., homem de 52 anos, trabalhador manual, apresenta dor crônica no ombro direito há cerca de seis meses, associada à redução progressiva da força. A ressonância magnética mostra lesão parcial do tendão do supraespinhal envolvendo 60% da espessura, sem ruptura completa. Neurologicamente íntegro, ele questiona se há necessidade de cirurgia imediata. Segundo o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (2019), qual é a conduta mais adequada? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) O tratamento inicial com fisioterapia é alternativa adequada em lesões parciais inferiores a 75% da espessura, devendo-se manter seguimento clínico em razão do risco de progressão da lesão.
- B ( ) Está indicada correção cirúrgica imediata, independentemente da extensão parcial da lesão, devido ao alto risco de progressão estrutural.
- C ( ) A infiltração intra-articular com corticosteroide deve preceder obrigatoriamente qualquer decisão terapêutica definitiva.
- D ( ) A observação expectante, sem necessidade de reavaliação estruturada, é suficiente, pois a progressão da lesão é incomum.

### QUESTÃO 32

M.L.P., mulher de 46 anos, auxiliar administrativa, relata dor lateral no cotovelo direito há quatro meses, com piora ao estender o punho ou realizar tarefas repetitivas no trabalho. O exame físico e a ultrassonografia confirmam o diagnóstico de epicondilite lateral. Após uso irregular de analgésicos e início recente de fisioterapia, a paciente solicita infiltração com corticosteroide para alívio rápido da dor, buscando manter sua atividade profissional. Segundo o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT, 2019), qual das condutas a seguir é a mais adequada? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) A infiltração com corticosteroide é contraindicada, pois não apresenta benefício clínico em nenhum horizonte temporal.
- B ( ) A infiltração com corticosteroide promove melhora sustentada da dor e da função em médio e longo prazo, reduzindo a necessidade de tratamentos adicionais.

- C ( ) A infiltração com corticosteroide elimina definitivamente a necessidade de outras modalidades terapêuticas conservadoras.
- D ( ) A infiltração com corticosteroide proporciona alívio da dor no curto prazo, porém não mantém benefício sustentado em médio e longo prazo, estando associada a maior taxa de recorrência.

### QUESTÃO 33

O Sr. L.G.C., 49 anos, apresenta lombociatalgia há cerca de 10 meses, com dor persistente e refratária a tratamento conservador bem conduzido. A ressonância magnética evidencia hérnia discal lombar compatível com o quadro clínico, e está indicada a realização de procedimento cirúrgico. Durante o planejamento operatório, discute-se o uso da discografia intraoperatória como recurso adicional para definição precisa do nível a ser abordado. Com base no Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT, 2019), qual é a conduta mais adequada? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) A discografia intraoperatória é indicada preferencialmente quando a ressonância magnética demonstra achados típicos de hérnia discal, para confirmação diagnóstica.
- B ( ) A discografia intraoperatória apresenta alta acurácia diagnóstica e está associada à melhora comprovada dos desfechos clínicos e funcionais quando utilizada para definição do nível cirúrgico.
- C ( ) A discografia intraoperatória deve ser realizada rotineiramente para aumentar a precisão da identificação do nível acometido, especialmente quando a ressonância magnética é concordante com a clínica.
- D ( ) A discografia intraoperatória apresenta baixa acurácia e não demonstra benefício clínico relevante na orientação da decisão cirúrgica.

### QUESTÃO 34

A Sra. R.M.C., 62 anos, apresenta dor lombopélvica crônica há 18 meses, com piora funcional progressiva. Exames de imagem afastam hérnia discal e estenose de canal. Testes clínicos e bloqueio diagnóstico confirmam dor sacroilíaca de origem degenerativa. A paciente realizou analgesia, fisioterapia e medidas posturais por mais de seis meses, com alívio apenas parcial. A equipe avalia a possibilidade de utilização de radiofrequência como alternativa terapêutica. Segundo o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT, 2019), qual é a conduta mais adequada? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) A radiofrequência pode ser considerada após falha do tratamento conservador, embora a evidência disponível demonstre benefício limitado e ainda incerto no longo prazo.
- B ( ) A radiofrequência deve ser empregada como tratamento inicial, por apresentar maior eficácia sustentada quando comparada às medidas conservadoras.
- C ( ) O tratamento conservador deve ser mantido indefinidamente, sendo a radiofrequência contraindicada nesse cenário clínico.
- D ( ) A radiofrequência apresenta benefício clínico comprovado e superior ao tratamento conservador em todos os cenários de dor sacroilíaca degenerativa.

### QUESTÃO 35

O Sr. J.F.M., 58 anos, trabalhador ativo, apresenta dor mecânica progressiva no tornozelo direito há cerca de dois anos, associada a limitação funcional para caminhadas prolongadas. As radiografias evidenciam osteoartrite do tornozelo classificada como Kellgren–Lawrence estágio 2, sem deformidade grave, instabilidade articular ou colapso ósseo. Não há sinais inflamatórios sistêmicos ou comprometimento neurovascular. O paciente questiona se há indicação de tratamento cirúrgico definitivo neste momento. De acordo com o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT, 2019), qual é a conduta mais adequada? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) A artrodese do tornozelo deve ser indicada como primeira linha de tratamento, independentemente do estágio radiográfico, para evitar progressão da doença.
- B ( ) Deve-se priorizar o tratamento conservador, não havendo indicação rotineira de intervenção cirúrgica definitiva em pacientes com osteoartrite do tornozelo em estágio 2.
- C ( ) A artroplastia total do tornozelo deve ser indicada precocemente para preservação funcional e prevenção de degeneração articular futura.

- D ( ) A infiltração intra-articular deve preceder obrigatoriamente qualquer outra conduta terapêutica como estratégia prioritária.

### QUESTÃO 36

T.G.M., 7 anos, previamente hígido, é admitido em hospital público com febre, dor intensa e limitação funcional do quadril direito há 48 horas. A punção articular confirma o diagnóstico de artrite séptica, sendo iniciada antibioticoterapia intravenosa e realizada aspiração articular com drenagem inicial. Após 48 horas, o paciente apresenta melhora clínica progressiva, redução da dor e queda dos marcadores inflamatórios. De acordo com o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT, 2019), qual é a conduta mais adequada neste momento? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) A artrotomia deve ser realizada obrigatoriamente, independentemente da resposta clínica inicial ao tratamento.
- B ( ) Deve-se manter a antibioticoterapia e o acompanhamento clínico, reservando a artrotomia apenas para casos de resposta inadequada ao tratamento inicial.
- C ( ) A drenagem isolada é suficiente, podendo a antibioticoterapia ser suspensa após a aspiração articular.
- D ( ) A artroscopia deve ser indicada imediatamente em todos os casos de artrite séptica pediátrica.

### QUESTÃO 37

L.R.S., masculino 15 anos, previamente saudável, relata dor progressiva na região distal do fêmur direito há três meses, inclusive com piora noturna e aumento de volume local. A radiografia evidencia lesão óssea lítica de padrão permeativo, com reação periosteal em “raios de sol” e rompimento da cortical. Não há história de trauma. De acordo com o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT, 2019) sobre tumores ósseos primários, qual é a conduta inicial mais adequada? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) O conjunto de achados clínicos e radiográficos sugere lesão óssea agressiva, devendo o paciente ser encaminhado para investigação oncológica especializada.
- B ( ) O padrão radiográfico é compatível com lesão benigna de crescimento lento, sendo indicada observação clínica seriada.
- C ( ) A radiografia simples é suficiente para estabelecimento definitivo do diagnóstico, dispensando correlação clínica e exames complementares.

D ( ) A ausência de antecedente traumático praticamente exclui a possibilidade de neoplasia óssea maligna.

### QUESTÃO 38

F.T.S., feminino de 16 anos, em seguimento oncológico em hospital terciário do SUS, foi diagnosticado com osteossarcoma de fêmur distal. Após estadiamento completo e discussão multidisciplinar, definiu-se por ressecção ampla com preservação do membro.

A equipe cirúrgica avalia duas opções disponíveis para reconstrução óssea:

- Autoenxerto ósseo congelado com fixação
- Aloenxerto ósseo com fixação

Segundo o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (SBOT, 2019), qual deve ser o critério de escolha entre essas opções? Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

- A ( ) Não há evidência comparativa de qualidade suficiente que demonstre superioridade entre as técnicas, devendo a escolha considerar a experiência e a preferência do cirurgião e do serviço.
- B ( ) O autoenxerto ósseo congelado apresenta superioridade comprovada em taxa de consolidação e menor incidência de complicações quando comparado ao aloenxerto.
- C ( ) O aloenxerto ósseo apresenta menor risco infeccioso e melhor durabilidade funcional, devendo ser priorizado rotineiramente.
- D ( ) A reconstrução óssea com enxertos apresenta resultados inferiores, sendo a amputação a estratégia preferencial para redução de complicações.

### QUESTÃO 39

A Sra. M.S.C., 74 anos, em seguimento ambulatorial na atenção primária do SUS por osteoporose há mais de uma década, faz uso contínuo de bifosfonato oral, com histórico prévio de alternância entre diferentes agentes da mesma classe. Evolui com dor insidiosa e progressiva na coxa direita nos últimos três meses, sem história de trauma relevante. Após queda da própria altura, apresenta fratura diafisária do fêmur, cujas radiografias evidenciam traço transversal, espessamento cortical e ausência de cominuição, achados compatíveis com fratura femoral atípica.

Segundo o Consenso da Sociedade Brasileira de Ortopedia e Traumatologia (2019), assinale a alternativa correta quanto à associação medicamentosa desse evento. Assinalar entre as alternativas abaixo a que melhor responde ao questionamento.

A ( ) O uso prolongado de bifosfonatos está associado a fraturas osteoporóticas clássicas, mas não a fraturas femorais atípicas.

B ( ) A fratura femoral atípica ocorre exclusivamente com alendronato, sendo ausente com outras drogas da mesma classe terapêutica.

C ( ) Apenas bifosfonatos intravenosos, como o ácido zoledrônico, estão implicados na etiologia das fraturas atípicas do fêmur.

D ( ) A fratura femoral atípica pode ocorrer com qualquer bifosfonato, havendo fraca evidência de maior associação com alendronato, especialmente com maior tempo de uso.

### QUESTÃO 40

R.M.A., homem de 28 anos, previamente hígido, é atendido no pronto atendimento aproximadamente 90 minutos após entorse do tornozelo direito durante prática esportiva. Refere dor imediata, edema moderado e incapacidade de apoiar o membro. Ao exame físico, apresenta: dor à palpação óssea na borda posterior do maléolo medial, dor à palpação óssea na borda posterior do maléolo lateral, incapacidade de dar quatro passos consecutivos sem apoio. Não há sinais de instabilidade grosseira, lesão neurovascular, feridas abertas ou suspeita clínica de lesão complexa de partes moles. Segundo as Regras de Ottawa incorporadas aos ACR Appropriateness Criteria®, assinale a alternativa correta quanto à conduta de imagem inicial.

A ( ) Indicar radiografia simples do tornozelo como exame inicial, pois a presença de dor óssea malar associada à incapacidade de sustentar peso configura critério positivo pelas Regras de Ottawa.

B ( ) Solicitar ultrassonografia musculoesquelética como exame inicial para avaliação ligamentar, reservando a radiografia apenas se houver falha diagnóstica.

C ( ) Realizar ressonância magnética inicial para melhor caracterização de possíveis lesões osteocondrais e ligamentares associadas.

D ( ) Optar por observação clínica sem exame de imagem imediato, visto que a ausência de deformidade grosseira reduz a probabilidade de fratura.

**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.**