CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA DE TROMBAS

ESTADO DE GOIÁS

CONCURSO PÚBLICO N.º 001/2026

CADERNO DE PROVA

CARGO: **FISIOTERAPIA**
NÍVEL: **ENSINO SUPERIOR**
TURNO: Manhã ( ) / Tarde ( )
PROVA TIPO: 21 - Azul
FRASE: Sucesso, vem depois de trabalho, até mesmo no dicionário!

INSTRUÇÕES GERAIS

---

1. VERIFICAÇÃO DO MATERIAL:
   - Verifique se este caderno de questões contém um total de 18 páginas e 40 questões de múltipla escolha devidamente numeradas.
   - Caso o caderno esteja incompleto, com falhas de impressão ou com qualquer defeito, solicite imediatamente a substituição ao fiscal de sala.
2. PREENCHIMENTO DOS DADOS E CARTÃO-RESPOSTA:
   - Escreva seu nome completo, número de inscrição e assine nos campos indicados acima e também no Cartão-Resposta (Folha de Respostas).
   - O preenchimento das respostas deve ser feito exclusivamente com caneta esferográfica de tinta AZUL ou PRETA, fabricada em material transparente.
   - Não serão computadas questões com emendas, rasuras ou dupla marcação.
3. TEMPO DE PROVA E PERMANÊNCIA:
   - A duração total desta prova é de 03 (três) horas] já incluindo o tempo destinado ao preenchimento do Cartão-Resposta.
   - O candidato só poderá se retirar definitivamente da sala de aplicação após decorridas 01 (uma) hora do início da prova.
   - Somente será permitido levar este caderno de questões nos últimos 30 (trinta) minutos] anteriores ao término regulamentar da prova.
4. DISCIPLINA E SEGURANÇA:
   - É terminantemente proibido manter em posse qualquer aparelho eletrônico (como celulares, relógios inteligentes, calculadoras) ligado ou desligado. Todos os dispositivos devem ser guardados em embalagem porta-objetos lacrada.
   - Não é permitida qualquer espécie de consulta (livros, códigos, anotações) ou comunicação entre os candidatos durante a realização do exame.
   - O descumprimento de qualquer uma das normas deste caderno ou do edital implicará a eliminação sumária do candidato.

AGUARDE A AUTORIZAÇÃO DO FISCAL PARA INICIAR A ABERTURA DESTE CADERNO.

ENSINO SUPERIOR

QUESTÕES DE PORTUGUÊS

Questão 01. Leia o texto:

A precisão de uma linguagem não decorre necessariamente de sua dificuldade. Em certos contextos, sobretudo naqueles em que um texto precisa orientar condutas, estabelecer procedimentos ou definir direitos e obrigações, a complexidade vocabular pode produzir precisamente o efeito contrário daquele que se pretendia alcançar. Uma formulação tecnicamente sofisticada, se não delimitar com clareza aquilo que pretende regular, pode ser menos precisa que uma formulação linguisticamente simples. Isso não significa que a linguagem técnica deva abandonar seus termos especializados. O problema não está na especialização em si, mas no emprego de palavras ou construções cuja interpretação não possa ser estabilizada pelo contexto. A simplificação adequada, nesse sentido, não equivale à vulgarização: trata-se de retirar obstáculos desnecessários à compreensão sem eliminar as distinções conceituais de que depende a precisão. Por isso, clareza e precisão não devem ser entendidas como qualidades concorrentes. Em determinadas situações, tornar uma formulação mais clara é justamente torná-la mais precisa, porque reduz a margem de interpretações incompatíveis com aquilo que se pretende comunicar. Considerando a estrutura argumentativa do texto, assinale a alternativa que identifica corretamente a relação estabelecida entre clareza e precisão:

A) A clareza é apresentada como uma qualidade subordinada à precisão técnica, pois simplificar uma formulação pode comprometer necessariamente a exatidão conceitual.

B) A precisão depende da utilização de vocabulário especializado, de modo que a linguagem comum somente pode ser considerada precisa quando reproduz a terminologia técnica de determinada área.

C) Clareza e precisão podem convergir, porque a eliminação de ambiguidades e obstáculos desnecessários à compreensão pode aumentar a exatidão daquilo que o texto comunica.

D) Clareza e precisão são consideradas qualidades incompatíveis nos textos técnicos, uma vez que a primeira privilegia a compreensão do leitor enquanto a segunda privilegia a terminologia especializada.

E) A clareza é definida como redução da complexidade vocabular, independentemente da área de conhecimento ou das distinções conceituais envolvidas.

Questão 02. “A crônica moderna é um gênero anfíbio: navega entre o jornalismo e a literatura. Partindo de um fato cotidiano, geralmente efêmero, o cronista imprime uma reflexão lírica ou crítica, transformando o banal em matéria de arte literária sem perder o vínculo com a atualidade imediata.” Fonte: CANDIDO, Antonio et al. *A Crônica: o gênero, sua fixação e suas transformações no Brasil*. Campinas: Unicamp, 1992, p. 15. Assinale a opção que caracteriza corretamente o gênero crônica:

A) Trata-se de um tratado científico de alta densidade matemática, publicado em periódicos de circulação internacional restrita.

B) Configura-se como gênero híbrido que transita entre o fato jornalístico cotidiano e a expressão literária reflexiva.

C) É um relatório técnico de auditoria contábil exigido por órgãos de controle fiscal federal.

D) Restringe-se à narração épica de grandes batalhas históricas da antiguidade clássica.
E) Caracteriza-se pela completa desvinculação da realidade empírica e do tempo presente.

Questão 03. Leia e responda:
O hífen constitui uma das áreas em que a ortografia revela com maior nitidez a diferença entre a estrutura linguística e sua representação convencional. A presença ou ausência do sinal não pode ser determinada por uma única regra mecânica, porque o Acordo Ortográfico distribui seus critérios segundo a configuração do prefixo, a letra inicial do segundo elemento e, em determinados casos, a tradição de determinadas formações. Em consequência, palavras formadas por prefixação podem apresentar comportamentos aparentemente semelhantes, mas ortograficamente distintos. A análise adequada exige identificar a fronteira morfológica relevante antes de decidir pelo emprego do hífen. Julgue os itens:
I. Em *micro-ondas* e *anti-inflamatório*, o hífen é empregado porque o elemento prefixal termina por vogal e o segundo elemento começa pela mesma vogal.
II. Em *antirracista* e *ultrassom*, a duplicação da consoante decorre da regra segundo a qual, nos casos em que o prefixo termina em vogal e o segundo elemento começa por r ou s, não se emprega hífen e duplica-se a consoante inicial.
III. Em *vice-presidente*, o hífen é facultativo, pois a norma atual determina que os prefixos terminados em vogal sejam sempre aglutinados ao segundo elemento.
Assinale a sequência correta.
A) V — V — V
B) V — V — F
C) V — F — V
D) F — V — F
E) F — F — V

Questão 04. Considere o excerto e responda:
“A coesão referencial assegura a continuidade do texto por meio de remissões a elementos já introduzidos (anafóricos) ou a serem introduzidos (catafóricos), utilizando-se de pronomes, sinônimos, hiperônimos ou elipses.” **Fonte**: KOCH, Ingedore G. Villaça. *A Coesão Textual*. São Paulo: Contexto, 2020, p. 52. No trecho: *“O Estado implementou novas diretrizes fiscais. Estas visam a conter o déficit público, o qual tem desafiado os economistas”*, os elementos coesivos destacados exercem, respectivamente, função de:
A) 1. Catáfora e anafórica relacional.
B) 2. Anafórica por retomada direta e coesão interfrásica por pronome relativo anafórico.
C) 3. Exofórica situacional e conector adversativo.
D) 4. Elipse verbal e conjunção integrante subordinativa.
E) 5. Substituição lexical estrita e operador de contraste lógico.

Questão 05. Leia o texto e responda:
“A concordância verbal rege o princípio da harmonia numérica e pessoal entre o núcleo do sujeito e a forma verbal correspondente, ressalvadas as construções com sujeitos compostos por sinônimos ou gradação.” Fonte: BECHARA, Evanildo. *Moderna Gramática Portuguesa*. Rio de Janeiro: Nova Fronteira, 2019. Assinale a alternativa em que a concordância verbal obedece rigorosamente às exigências da norma-padrão:
A) *Fazem* dez anos que a nova lei tributária foi promulgada no país.
B) *Devem existir* mecanismos mais eficientes para o controle da arrecadação.
C) *Houveram* muitos protestos contra o aumento das taxas alfandegárias.
D) Mais de um auditor *conferiram* os demonstrativos contábeis da empresa.
E) *Tratam-se* de questões complexas relativas à regência fiscal municipal.

Questão 06. “A resistência democrática impõe-se àqueles que pretendem submeter a República aos interesses corporativos. Daqui a alguns anos, a história julgará severamente a condescendência daqueles que se omitiram frente à escalada autoritária.” Fonte: FAORO, Raymundo. *Os Donos do Poder: formação do patronato político brasileiro*. São Paulo: Globo, 2001, p. 305. Tendo por base o emprego do acento grave indicativo de crase no texto e nas regras gramaticais correlatas, assinale a assertiva correta:
A) O emprego da crase em “àqueles” justifica-se pela fusão da preposição “a”, exigida pelo verbo “impor-se” (impor-se a alguém), com a vogal inicial “a” do pronome demonstrativo “aqueles”.
B) A ocorrência em “à escalada” é facultativa, pois o substantivo feminino “escalada” é precedido por artigo definido cuja supressão não altera o sentido geral da oração.
C) Na expressão temporal “Daqui a alguns anos”, o uso da crase seria obrigatório caso o pronome “alguns” estivesse no singular, indicando distância exata no passado.
D) A crase em “frente à” decorre exclusivamente da regência do advérbio de lugar “frente”, que por si só exige preposição sem o concurso de nenhum outro fator sintático.
E) O vocábulo “República” aceitaria o uso opcional da crase caso viesse desacompanhado de artigo definido na estrutura de regência verbal anterior.

Questão 07. “As orações coordenadas sindéticas explicativas exprimem uma justificativa uma razão da declaração feita na oração anterior. Já as conclusivas exprimem uma consequência deduzida da oração anterior.” Fonte: CUNHA, Celso; CINTRA, Lindley. *Nova Gramática do Português Contemporâneo*. Rio de Janeiro: Lexicon, 2008, p. 598. Com base na doutrina de Celso Cunha e Lindley Cintra sobre as orações coordenadas sindéticas, julgue os itens a seguir em Verdadeiro (V) ou Falso (F):
1. ( ) A oração introduzida pela conjunção “pois”, quando colocada após o verbo da oração principal com valor explicativo, equivale semanticamente a uma oração subordinada causal.
2. ( ) As orações coordenadas conclusivas introduzidas por “logo” ou “portanto” podem vir antecipadas à oração que encerra a causa, mantendo inalterada a classificação sintática de conclusiva.
3. ( ) A coordenação sindética explicativa diferencia-se estruturalmente da subordinada causal porque aquela possui natureza puramente argumentativa e dialógica de justificativa de um ato de fala, enquanto esta subordina formalmente o fato causal ao efeito.
Assinale a opção que apresenta a sequência correta:
A) V – F – V
B) V – V – V
C) F – V – F
D) V – F – F
E) F – F – V

Questão 08. Leia o fragmento de Machado de Assis:
“Todavia, não neguei aos amigos as vantagens pecuniárias que deviam resultar da distribuição de um produto de tamanhos e tão profundos efeitos” Fonte: ASSIS, Machado de. *Memórias póstumas de Brás Cubas*, cap. II, “O emplasto”. Julgue as afirmações sobre o valor semântico das expressões destacadas no contexto apresentado.
I. No contexto, “todavia” estabelece uma relação de oposição ou contraste com o conteúdo anteriormente afirmado.
II. A substituição de “todavia” por “portanto” preservaria a relação lógico-semântica do período, pois ambos introduzem uma conclusão decorrente da proposição anterior.
III. No contexto, “pecuniárias” significa “relativas a valores financeiros ou monetários”.
IV. A substituição de “vantagens pecuniárias” por “benefícios financeiros” preserva, no contexto, o núcleo semântico da expressão.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta de julgamento das afirmações:
A) V – V – F – V
B) V – F – V – V
C) F – F – V – V
D) V – F – F – V
E) F – V – V – F

QUESTÕES DE MATEMÁTICA, INFORMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão 09. Um almoxarifado recebeu 720 unidades de óculos de proteção. Inicialmente, destinou 3/8 desse quantitativo às unidades operacionais. Na conferência do material restante, constatou que uma fração igual a 4% apresentava avarias, sendo essas unidades retiradas do estoque disponível. O estoque disponível será distribuído integralmente em caixas, todas devendo estar com a mesma quantidade de óculos, a fim de facilitar o controle de estoque. Cada caixa comporta no máximo 50 unidades. Qual é a maior quantidade de óculos que poderá ser colocada em cada caixa, considerando que todas deverão possuir a mesma quantidade?

A) 36 unidades.

B) 45 unidades.

C) 50 unidades.

D) 27 unidades.

E) 48 unidades.

Questão 10. Uma equipe formada por oito servidores, trabalhando seis horas por dia durante cinco dias, realizou a conferência de 1.200 registros. Todos apresentaram a mesma produtividade por hora de trabalho. Para conferir um novo lote de 2.880 registros de complexidade equivalente, serão disponibilizados dez servidores, com jornada de oito horas diárias. Uma ferramenta de apoio elevará em 20% a produtividade por servidor e por hora, em comparação com a situação inicial. Admitindo produtividade constante e trabalho simultâneo dos servidores, qual é a duração da conferência, expressa em dias de jornada de oito horas?

A) 6 dias.

B) 7,2 dias.

C) 5,76 dias.

D) 8 dias.

E) 10 dias.

Questão 11. O custo inicialmente estimado para a aquisição de um conjunto de equipamentos era de R$ 200.000,00. Uma atualização de preços elevou essa estimativa em 20%. Na negociação seguinte, o fornecedor concedeu desconto de 15% sobre o valor atualizado. Posteriormente, a inclusão de acessórios gerou um acréscimo percentual calculado sobre o valor obtido após o desconto. Com esse último ajuste, o custo total passou a ser de R$ 224.400,00. Qual foi a taxa percentual do acréscimo decorrente da inclusão dos acessórios? Se necessário, arredonde o percentual para duas casas decimais.

A) 10,20%.

B) 8,50%.

C) 9,09%.

D) 10,00%.

E) 7,20%.

Questão 12. Um analista dividiu R$ 30.000,00 em duas parcelas positivas. A primeira foi aplicada a juros simples de 1,4% ao mês, e a segunda, a juros compostos de 2,5% ao mês, com capitalização mensal. As aplicações permaneceram por dez meses completos, sem aportes ou retiradas. Ao final, a soma dos juros produzidos foi de R$ 5.600,00. Desconsidere tributos e tarifas. Para todos os cálculos desta questão, adote a aproximação $(1{,}025)^{10} = 1{,}28$. Qual foi o capital destinado à aplicação a juros simples?

A) R$ 10.000,00.

B) R$ 20.000,00.

C) R$ 15.000,00.

D) R$ 17.272,73.

E) R$ 28.771,93.

Questão 13. Um projeto prevê um jardim retangular com área de 189 m². Ao redor de todo o jardim será construída uma faixa de circulação externa de largura uniforme igual a 2 m, de modo que o conjunto formado pelo jardim e pela faixa também seja retangular. A área ocupada apenas pela faixa será de 136 m². A faixa acompanhará integralmente os quatro lados do jardim, incluindo as regiões dos cantos. Qual é a medida do maior lado do jardim, antes da construção da faixa?

A) 9 m.

B) 25 m.

C) 13 m.

D) 63 m.

E) 21 m.

Questão 14. Uma unidade mantém documentos em computadores conectados à rede e em uma pasta sincronizada com um serviço de armazenamento em nuvem. Em um incidente de *ransomware,* arquivos locais foram criptografados, e as versões alteradas foram propagadas pela sincronização. Considere que o serviço não disponibilizava histórico de versões recuperáveis. Após conter o incidente, a unidade pretende adotar uma medida que preserve cópias utilizáveis para recuperar os documentos caso um evento semelhante ocorra novamente. Qual procedimento atende adequadamente a esse objetivo?

A) Espelhar os documentos em outra pasta sincronizada, com propagação automática das alterações e substituição dos arquivos anteriores a cada sincronização.

B) Produzir cópias criptografadas em uma pasta de rede, permitindo sua sobrescrita pelas mesmas contas de usuário que acessam os documentos originais.

C) Gravar cópias semanais em uma unidade externa, mantendo-a conectada à rede e substituindo integralmente a cópia anterior em cada execução.

D) Manter backups com versões anteriores e uma cópia desconectada da rede, verificando periodicamente a integridade dos arquivos e sua restauração.

E) Arquivar cópias mensais em uma pasta compartilhada, concedendo às contas de uso diário permissão de gravação e exclusão sobre os arquivos.

Questão 15. Considere as proposições simples p: “O processo está instruído” e q: “O parecer foi emitido”. Uma regra de acompanhamento é representada por $S = p \rightarrow q$, lida como “Se o processo está instruído, então o parecer foi emitido”. Considerando todas as quatro combinações de valores lógicos de p e q, qual alternativa apresenta uma expressão equivalente a $\neg S$ e o número de linhas em que essa negação é verdadeira?

A) $(\neg p \wedge q)$; uma linha.

B) $(p \wedge \neg q)$; uma linha.

C) $(\neg p \vee q)$; três linhas.

D) $(\neg p \wedge \neg q)$; uma linha.

E) $(p \vee \neg q)$; três linhas.

QUESTÃO DE ÉTICA NO SERVIÇO PÚBLICO

Questão 16. Uma servidora ocupante de cargo público no Poder Executivo federal exerce função relacionada à análise e fiscalização de projetos de engenharia. Paralelamente às suas atribuições públicas, mantém participação societária em empresa privada de consultoria técnica. Determinada construtora que possui interesse em decisões administrativas do órgão público contrata a empresa da servidora para elaborar projetos que posteriormente serão submetidos à análise do próprio órgão. Embora a servidora não assine formalmente todos os pareceres administrativos, participa do procedimento e possui influência sobre a análise técnica dos projetos produzidos por sua empresa. A agente sustenta que não existe conflito porque os trabalhos privados são realizados fora do horário de expediente e porque ela não recebe remuneração diretamente do órgão público pela atividade privada. Considerando a

disciplina do conflito de interesses, assinale a alternativa correta. **Fonte**: BRASIL. *Lei n.º 12.813, de 16 de maio de 2013.* Dispõe sobre o conflito de interesses no exercício de cargo ou emprego do Poder Executivo federal. Brasília, DF: Presidência da República. Arts. 3º a 5º.

A) A realização da atividade privada fora do horário de expediente afasta o conflito de interesses, pois a incompatibilidade somente existe quando há utilização direta da jornada de trabalho para obtenção de vantagem particular.
B) A inexistência de pagamento diretamente pelo órgão público elimina o conflito, ainda que a empresa privada da servidora mantenha relação econômica com pessoa jurídica interessada em decisão administrativa na qual ela possa atuar.
C) A situação pode configurar conflito de interesses porque a legislação considera relevante o confronto entre interesses públicos e privados e alcança situações em que a atividade privada se relaciona com interesses sujeitos à atuação do agente público.
D) A configuração do conflito depende obrigatoriamente da comprovação de dano financeiro ao patrimônio público, sendo insuficiente a existência de interesses privados potencialmente incompatíveis com a função pública.
E) A participação societária em empresa privada é sempre incompatível com o exercício de cargo público no Poder Executivo federal, independentemente da natureza das atribuições exercidas pelo agente.

QUESTÕES DE GEOGRAFIA E HISTÓRIA DE GOIÁS

Questão 17. A transformação do espaço agrário goiano, especialmente a partir da segunda metade do século XX, esteve relacionada à expansão das técnicas modernas de produção e à incorporação do Cerrado aos circuitos agrícolas nacionais e internacionais. A utilização de correção da acidez do solo, fertilização, mecanização e seleção de cultivares ampliou a possibilidade de exploração agrícola de áreas anteriormente consideradas pouco favoráveis à agricultura comercial. Esse processo alterou a organização produtiva e espacial de Goiás, mas também produziu efeitos relacionados à concentração fundiária, à substituição de vegetação nativa e às mudanças nos modos de vida rurais. Paralelamente, conflitos anteriores pela posse da terra constituem parte da história agrária do Estado. **Fonte:** GOVERNO DO ESTADO DE GOIÁS**.** *Geografia de Goiás:* clima, vegetação e hidrografia**.** Goiânia: Governo do Estado de Goiás,2024. Considerando essas transformações, assinale a alternativa correta:
A) A modernização agrícola do Cerrado ocorreu principalmente pela substituição das técnicas científicas por métodos tradicionais, pois a mecanização apresentou pouca importância na transformação produtiva de Goiás.
B) A expansão da agricultura mecanizada eliminou os conflitos relacionados à estrutura fundiária, uma vez que a modernização tecnológica produziu necessariamente distribuição mais equilibrada da propriedade rural.
C) As características naturais do Cerrado impediram a expansão das lavouras comerciais mecanizadas, fazendo com que a produção agrícola permanecesse predominantemente voltada ao autoconsumo.
D) A modernização agrícola ocorreu sem alterações ambientais significativas, pois a substituição da vegetação nativa por áreas produtivas não interfere nos processos hidrológicos, na biodiversidade ou na conservação dos solos.
E) A transformação agrícola do Cerrado esteve associada à adoção de técnicas capazes de superar limitações naturais dos solos e à integração de Goiás aos circuitos produtivos nacionais, acompanhada de significativas transformações socioambientais.

Questão 18. A localização de Goiás no Planalto Central possui implicações relevantes para a organização hidrográfica e territorial do Estado. O território goiano apresenta áreas de nascentes e divisores de águas relacionados a importantes sistemas hidrográficos brasileiros, o que contribui para compreender sua relevância ambiental e econômica. Essa condição física também se relacionou historicamente aos processos de ocupação, circulação e aproveitamento dos recursos naturais. Na contemporaneidade, as redes de transporte e as atividades agropecuárias passaram a utilizar diferentes corredores de circulação, articulando o território goiano aos mercados nacionais. Fonte: IBGE. Atlas Geográfico Escolar**.** 9. ed. Rio de Janeiro: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, 2023.Considerando a relação entre características físicas e organização territorial, assinale a alternativa correta:

A) A posição de Goiás no Planalto Central confere ao Estado importância hidrográfica, mas não permite estabelecer qualquer relação entre divisores de águas, ocupação territorial e organização das atividades econômicas.

B) A rede hidrográfica de Goiás integra exclusivamente o sistema da Bacia do Paraná, não existindo participação territorial significativa em sistemas hidrográficos relacionados ao Tocantins-Araguaia.

C) O relevo predominante do Estado impede a formação de rios de importância regional, razão pela qual os recursos hídricos exercem função secundária na organização espacial goiana.

D) A posição de Goiás no Planalto Central favorece a presença de áreas de nascentes e divisores hidrográficos associados a diferentes bacias, condição que contribui para sua relevância ambiental e para a organização territorial.

E) A posição central de Goiás explica sua formação territorial principalmente pela navegação marítima, pois os primeiros processos de ocupação ocorreram a partir de rotas oceânicas que penetraram diretamente no interior do Estado.

Questão 19. A construção de Goiânia esteve inserida em um contexto histórico marcado por projetos de modernização política e econômica. A transferência da capital representou mais do que uma simples mudança administrativa de localização. O projeto envolveu uma nova concepção de cidade, circulação, planejamento urbano e reorganização das relações políticas estaduais. A iniciativa também dialogava com transformações ocorridas no Brasil durante a Era Vargas e com a política de integração do interior. A nova capital tornou-se importante centro de articulação política, administrativa e econômica. Posteriormente, sua expansão esteve relacionada ao crescimento populacional e à ampliação das redes de transporte. Fonte: CHAUL, Nasr Fayad. *Caminhos de Goiás: da construção da decadência aos limites da modernidade*. Goiânia: Editora UFG, 2014.Considerando a interpretação histórica desse processo, assinale a alternativa correta:

A) A construção de Goiânia representou somente uma mudança administrativa de endereço, sem interferir significativamente nas relações políticas, econômicas e territoriais do estado.

B) A transferência da capital ocorreu exclusivamente por razões climáticas e ambientais, sem relação com projetos políticos e econômicos desenvolvidos no período.

C) A construção de Goiânia interrompeu a integração de Goiás com o restante do país, pois concentrou as atividades econômicas exclusivamente na nova capital.

D) O processo de construção da nova capital somente adquiriu importância histórica após a inauguração de Brasília, quando Goiânia passou a exercer funções administrativas federais.

E) Goiânia foi planejada dentro de um projeto de modernização que envolveu reorganização política e territorial, novas formas de circulação e fortalecimento da integração de Goiás com outras regiões.

Questão 20. A construção de Brasília, inaugurada em 1960, provocou mudanças importantes na dinâmica territorial do Centro-Oeste. A posição geográfica de Goiás contribuiu para que o estado assumisse papel estratégico na circulação entre diferentes áreas do território brasileiro. A expansão da rede rodoviária favoreceu deslocamentos populacionais e ampliou a circulação de mercadorias. Ao mesmo tempo, novas áreas passaram a integrar circuitos de produção agrícola e pecuária voltados para mercados mais amplos. Municípios próximos ao Distrito Federal também experimentaram mudanças demográficas e econômicas. Esse processo não ocorreu de maneira homogênea, produzindo diferentes formas de integração territorial. Fonte: BORGES, Barsanufo Gomides. *Goiás nos quadros da economia nacional: 1930-1960*. Goiânia: Editora UFG.2014. Com base nesse processo histórico-geográfico, assinale a alternativa correta:
A) A construção de Brasília produziu efeitos restritos ao Distrito Federal, sem modificar significativamente os fluxos populacionais, econômicos ou rodoviários existentes no território goiano.
B) Brasília reforçou processos de integração territorial do Centro-Oeste, enquanto a expansão das rodovias e das atividades econômicas contribuiu para ampliar os fluxos de pessoas, mercadorias e capitais em Goiás.
C) A construção de Brasília provocou o isolamento de Goiás, pois concentrou os investimentos federais exclusivamente na nova capital e reduziu a circulação econômica entre os municípios.
D) A nova capital federal provocou a interrupção da urbanização goiana, deslocando definitivamente os principais centros econômicos para o Distrito Federal.
E) Os impactos de Brasília limitaram-se ao setor administrativo, não apresentando relação significativa com a expansão agrícola, rodoviária e urbana observada posteriormente.

QUESTÕES ESPECÍFICAS

Questão 21. Um fisioterapeuta recém-contratado por um hospital de grande porte foi solicitado pela chefia médica a apenas executar um protocolo predeterminado de cinesioterapia, sem realizar sua própria avaliação. O profissional recusou a imposição, alegando sua autonomia técnica e a competência legal exclusiva para elaborar o diagnóstico cinesiológico-funcional do paciente sob seus cuidados. De acordo com o Decreto-Lei n.º 938/1969 e as normas de regência da profissão, assinale a alternativa correta referente às prerrogativas e à autonomia do fisioterapeuta:
A) O fisioterapeuta possui autonomia técnica e científica para determinar o diagnóstico cinesiológico-funcional, prescrever o tratamento, acompanhar a evolução clínica e dar alta ao paciente sob seus cuidados.
B) O fisioterapeuta é um profissional técnico subordinado que deve restringir sua atuação ao cumprimento estrito da prescrição médica, sendo-lhe vedado alterar a conduta terapêutica original.
C) O diagnóstico cinesiológico-funcional constitui atribuição compartilhada e dependente de validação prévia pelo médico assistente do setor hospitalar onde o paciente se encontra internado.
D) O planejamento da assistência fisioterapêutica prescinde de avaliação própria quando o paciente der entrada no serviço de saúde munido de encaminhamento de profissional de nível superior.
E) A prescrição de procedimentos fisioterapêuticos é condicionada à autorização da junta médica institucional, cabendo ao fisioterapeuta tão somente o registro do tempo de aplicação do recurso.

Questão 22. Um paciente atendido em um centro de reabilitação física solicitou ao fisioterapeuta responsável a entrega de uma cópia integral do seu prontuário para instruir um processo previdenciário. O profissional ficou em dúvida sobre o procedimento correto e consultou o Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia referente aos direitos do cliente e aos deveres de guarda documentacional. Considerando os preceitos éticos e deontológicos da profissão estabelecidos na Resolução COFFITO n.º 424/2013, assinale a alternativa que indica o dever do fisioterapeuta quanto ao prontuário:
A) O fisioterapeuta deve elaborar e manter atualizado o prontuário do paciente, sendo obrigado a fornecer laudo, parecer ou cópia do prontuário quando solicitado pelo cliente ou seu representante.
B) O prontuário fisioterapêutico é de propriedade exclusiva do estabelecimento de saúde, sendo expressamente vedado o fornecimento de cópias ou relatórios técnicos diretamente ao paciente.
C) A elaboração do prontuário é um procedimento facultativo nas consultas ambulatoriais privadas, exigindo-se o registro documental apenas para os atendimentos prestados na rede pública do SUS.
D) O envio de cópia integral do prontuário a terceiros e instituições pode ser realizado livremente pelo fisioterapeuta, dispensando-se a autorização expressa do paciente ou de seu representante.
E) A guarda do prontuário físico sob a responsabilidade do fisioterapeuta pode ser descartada no prazo máximo de dois anos após o encerramento do tratamento e a alta definitiva do paciente.

Questão 23. Um fisioterapeuta que atua no setor de terapia intensiva foi notificado pela administração do hospital privado sobre uma alteração unilateral do seu contrato de trabalho, que visava ampliar sua carga horária semanal para 40 horas sem acréscimo salarial. O profissional recorreu ao seu sindicato e ao Conselho Regional, alegando violação da legislação federal específica da categoria. Com base na Lei Federal n.º 8.856/1994, que dispõe sobre a jornada de trabalho dos profissionais Fisioterapeutas e Terapeutas Ocupacionais, assinale a alternativa correta:
A) A duração máxima do trabalho do fisioterapeuta é de 30 horas semanais, vedada qualquer alteração contratual que ultrapasse esse limite no serviço público ou privado.
B) A jornada de trabalho máxima do fisioterapeuta é de 30 horas semanais, permitindo-se a extensão para até 44 horas semanais mediante compensação financeira simples.
C) A fixação da jornada de trabalho do fisioterapeuta em 30 horas semanais aplica-se exclusivamente aos servidores públicos regidos por estatuto, excluindo os celetistas.
D) O limite legal de 30 horas semanais para o exercício da fisioterapia exige obrigatoriamente o cumprimento do regime de plantão contínuo de 24 horas ininterruptas. E) A jornada legal de 30 horas semanais pode ser flexionada por acordo individual de trabalho para até 40 horas semanais caso o profissional atue em terapia intensiva.

Questão 24. Em uma postagem no seu perfil profissional em uma rede social, um fisioterapeuta divulgou fotos de "antes e depois" do tratamento de um paciente com escoliose idiopática, adicionando mensagens que garantiam a cura definitiva da patologia em dez sessões. A publicação gerou denúncia de colegas ao Conselho Regional de Fisioterapia e Terapia Ocupacional. À luz da Resolução COFFITO n.º 424/2013 (Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia) quanto ao anúncio, à publicidade e à divulgação profissional, assinale a alternativa correta:
A) É vedado ao fisioterapeuta divulgar imagens que identifiquem o paciente sem autorização e prometer garantias infundadas de resultado para tratamentos cinesiológicos.
B) A publicação de imagens de "antes e depois" com promessa de cura é permitida na publicidade, desde que o profissional inclua seu número de registro no CREFITO.

C) O Código de Ética autoriza a garantia de cura nas redes sociais caso o fisioterapeuta apresente artigos científicos que comprovem a eficácia do método utilizado
D) A divulgação do resultado de procedimentos fisioterapêuticos é livre e isenta de fiscalização ética quando realizada em contas pessoais e privadas na internet.
E) O uso de imagens de pacientes para divulgação de serviços fisioterapêuticos independe de consentimento prévio caso não haja cobrança financeira pelo tratamento.

Questão 25. Um fisioterapeuta especializado em Fisioterapia Respiratória assumiu a coordenação da equipe multiprofissional da UTI de um hospital de urgências. Ao elaborar os protocolos internos de mobilização precoce e desmame ventilatório, o profissional fez questão de explicitar as atribuições que constituem competências da especialidade disciplinadas pelo Conselho Federal. Em conformidade com a Resolução COFFITO n.º 396/2011, que disciplina a Especialidade Profissional de Fisioterapia Respiratória, assinale a alternativa correta sobre as competências desse especialista:
A) É competência do fisioterapeuta especialista em Fisioterapia Respiratória atuar no manejo da via aérea artificial, no desmame e no ajuste da ventilação mecânica invasiva e não invasiva.
B) A atuação do fisioterapeuta respiratório no desmame da ventilação mecânica depende de prescrição médica detalhada para a alteração de cada parâmetro do ventilador.
C) A titulação de parâmetros da ventilação mecânica é uma atribuição privativa do profissional médico, cabendo ao fisioterapeuta apenas a higiene brônquica manual.
D) O fisioterapeuta especialista em Fisioterapia Respiratória está impedido de prescrever e aplicar recursos de ventilação não invasiva no ambiente de emergência.
E) A mensuração de pressões respiratórias estáticas e da capacidade vital pelo fisioterapeuta restringe-se aos exames pré-operatórios de cirurgias eletivas abdominais.

Questão 26. Durante o atendimento em uma Unidade Básica de Saúde, um fisioterapeuta atendeu um paciente com dores crônicas lombares decorrentes de osteoartrose. Após o exame físico e o diagnóstico cinesiológico-funcional, o profissional indicou e aplicou sessões de Acupuntura como recurso terapêutico complementar associado aos exercícios terapêuticos. Considerando a regulamentação do Conselho Federal de Fisioterapia e Terapia Ocupacional (Resolução COFFITO n.º 380/2010) sobre a prática da Acupuntura pelo fisioterapeuta, assinale a alternativa correta:
A) A Acupuntura é reconhecida pelo COFFITO como uma prática integrativa e complementar que pode ser prescrita e aplicada pelo fisioterapeuta devidamente capacitado.
B) O exercício da Acupuntura pelo fisioterapeuta é expressamente proibido no Brasil por se tratar de uma intervenção privativa e exclusiva da categoria médica.
C) A aplicação de agulhamento seco e acupuntura pelo fisioterapeuta exige a presença e a supervisão direta de um médico acupunturista na unidade de saúde.
D) O uso da Acupuntura pelo fisioterapeuta é restrito ao tratamento de patologias respiratórias graves em ambiente de internação e terapia intensiva.
E) O fisioterapeuta capacitado em Acupuntura é impedido de associar esse recurso a outras condutas cinesioterapêuticas dentro do mesmo plano de tratamento.

Questão 27. Um fisioterapeuta atuante em uma clínica privada atendeu um paciente vítima de Acidente Vascular Cerebral (AVC) que apresentava hemiparesia à direita e espasticidade. O profissional realizou a avaliação da amplitude de movimento, do tônus muscular e da funcionalidade, elaborando o diagnóstico cinesiológico e estabelecendo o prognóstico e os objetivos do tratamento neurofuncional. Com base nas resoluções do COFFITO referente ao processo de atendimento e à Fisioterapia Neurofuncional (Resoluções COFFITO n.º 80/1987 e n.º 482/2017), assinale a alternativa correta:

A) A avaliação cinesiológico-funcional, a determinação do prognóstico e a fixação dos objetivos terapêuticos são etapas do processo fisioterapêutico de responsabilidade do fisioterapeuta.
B) A classificação do grau de espasticidade e do déficit motor na lesão neurológica deve ser obrigatoriamente homologada pelo neurologista antes do início do tratamento.
C) O fisioterapeuta deve limitar-se à aplicação do método Bobath prescrito pelo médico assistente, sendo-lhe vedada a escolha de outras abordagens neurofuncionais.
D) O diagnóstico cinesiológico-funcional na fisioterapia neurofuncional substitui o diagnóstico nosológico médico para fins de emissão de atestados de incapacidade civil.
E) A determinação do plano de alta fisioterapêutica em pacientes neurológicos reabilitados independe da avaliação contínua do fisioterapeuta, cabendo ao médico da família.

Questão 28. O Conselho Regional de Fisioterapia e Terapia Ocupacional da 1ª Região instaurou um processo ético-disciplinar contra um profissional que vinha exercendo a atividade em uma clínica privada com o registro profissional suspenso por inadimplência reiterada e falta de recadastramento. O profissional alegou desconhecer a obrigatoriedade da regularidade cadastral para o exercício da profissão. À luz da Lei Federal n.º 6.316/1975, que cria o COFFITO e os CREFITOs, e do Código de Ética Profissional, assinale a alternativa correta referente às condições para o exercício profissional da Fisioterapia:
A) O exercício da profissão de fisioterapeuta exige a prévia inscrição no Conselho Regional da jurisdição e a manutenção da regularidade com as obrigações éticas e financeiras.
B) A inscrição no CREFITO é facultativa para os fisioterapeutas que trabalham exclusivamente no setor privado ou em clínicas de sua própria propriedade.
C) O inadimplemento das anuidades junto ao CREFITO gera apenas cobrança administrativa, sendo vedada a aplicação de penalidades ético-disciplinares ao profissional.
D) A carteira de identidade profissional expedida pelo CREFITO possui validade restrita ao município em que o fisioterapeuta possui seu domicílio residencial.
E) A fiscalização do exercício da fisioterapia nos estabelecimentos hospitalares é de competência exclusiva dos órgãos da Vigilância Sanitária municipal.

Questão 29. Um fisioterapeuta integrante da equipe multiprofissional de uma Unidade de Pronto Atendimento (UPA) presenciou uma discussão entre o médico de plantão e a enfermeira acerca do plano assistencial de um paciente em crise asmática. O fisioterapeuta foi convocado a opinar e adotou uma postura de respeito, fundamentando sua intervenção estritamente em evidências científicas e no limite de sua competência. Segundo as normas do Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia (Resolução COFFITO n.º 424/2013) sobre o relacionamento com a equipe multiprofissional e o exercício ético, assinale a alternativa correta:
A) O fisioterapeuta deve pautar seu relacionamento com a equipe multiprofissional no respeito mútuo, na independência e na autonomia profissional de cada categoria.
B) O fisioterapeuta deve subordinar suas decisões técnicas e condutas cinesioterapêuticas às determinações do profissional de maior titulação acadêmica no setor.
C) A concordância automática do fisioterapeuta com as decisões da equipe é um dever ético absoluto para evitar conflitos de opinião no ambiente hospitalar.
D) O fisioterapeuta pode emitir pareceres sobre a conduta de outros profissionais de saúde em público, independentemente de solicitação judicial ou ético disciplinar.
E) A recusa do fisioterapeuta em executar uma conduta de outra categoria profissional que considere inadequada constitui falta ética de insubordinação.

Questão 30. Um fisioterapeuta contratado sob o regime estatutário para atuar em um Centro Especializado em Reabilitação (CER) integrante da rede municipal do Sistema Único de Saúde (SUS) foi designado para coordenar o setor de fisioterapia neurofuncional. No exercício de suas atribuições administrativas e assistenciais, o profissional deve observar rigorosamente os princípios constitucionais da Administração Pública, bem como as normas que regem os servidores públicos no tocante à estabilidade, acumulação de cargos e teto remuneratório. Tendo como referência as disposições constitucionais atinentes à Administração Pública e aos servidores públicos (Arts. 37 a 41 da Constituição Federal de 1988) aplicadas à atuação do fisioterapeuta no SUS, assinale a alternativa correta:
A) É inconstitucional a acumulação remunerada de dois cargos ou empregos públicos de fisioterapeuta, ainda que comprovada a compatibilidade de horários no SUS, em razão da vedação geral de cumulação de cargos estipulada na Carta Magna.
B) O fisioterapeuta estatutário aprovado em concurso público adquire a estabilidade no serviço público após três anos de efetivo exercício, condicionada à aprovação em avaliação especial de desempenho por comissão instituída para essa finalidade.
C) A alteração dos padrões de vencimento e do sistema remuneratório da carreira de fisioterapeuta na Administração Pública municipal pode ser realizada por meio de portaria interna da Secretaria de Saúde, dispensando-se a edição de lei específica.
D) O fisioterapeuta investido em mandato eletivo de Vereador será obrigatoriamente afastado do seu cargo público municipal de fisioterapia no SUS, sendo-lhe vedada a percepção cumulativa das vantagens de seu cargo com os subsídios da vereança.
E) O fisioterapeuta aprovado em concurso público fica imune à perda do cargo após a aquisição da estabilidade, sendo vedada sua exoneração em decorrência de insuficiência de desempenho aferida em procedimento de avaliação periódica.

Questão 31. Um fisioterapeuta contratado para integrar a equipe de uma Unidade Básica de Saúde observou disparidades regionais na oferta de reabilitação física no município. Para organizar a oferta assistencial e garantir a priorização do atendimento dos usuários com maior vulnerabilidade e limitação funcional, o profissional fundamentou seu planejamento nas diretrizes doutrinárias e organizacionais da Lei n.º 8.080/1990. Considerando os princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde previstos na Lei n.º 8.080/1990 aplicáveis à organização dos serviços de fisioterapia, assinale a alternativa correta:
A) A equidade na atenção à saúde consiste em disponibilizar recursos e ações de reabilitação priorizando as populações em situação de maior vulnerabilidade social e funcional.
B) A descentralização político-administrativa determina a concentração da gestão executiva e orçamentária no Ministério da Saúde, desobrigando os municípios da oferta de fisioterapia.
C) A regionalização e a hierarquização dos serviços de saúde estabelecem que todos os procedimentos de fisioterapia de alta complexidade sejam centralizados na Atenção Primária.
D) A integralidade da assistência impõe a oferta exclusiva de atendimentos curativos e hospitalares de alta tecnologia, secundarizando as ações de prevenção funcional na comunidade.
E) A universalidade do acesso limita a prestação das ações de reabilitação física do SUS aos cidadãos que comprovarem contribuição prévia junto à previdência social.

Questão 32. Um fisioterapeuta integrante de uma Equipe Multiprofissional (eMulti) na Atenção Primária à Saúde foi acionado pela equipe de Saúde da Família para avaliar um paciente idoso restrito ao leito. O profissional realizou a visita domiciliar, identificou fatores de risco para contraturas e lesões por pressão e elaborou um Projeto Terapêutico Singular conjuntamente com a equipe e os familiares. Com base nas

diretrizes da Política Nacional de Atenção Básica (PNAB) e na atuação da fisioterapia no âmbito da Estratégia Saúde da Família, assinale a alternativa correta:
A) A atuação do fisioterapeuta na Atenção Primária restringe-se ao atendimento individualizado em guichê ambulatorial, sendo vedada a realização de visitas domiciliares sem ordem judicial.
B) O apoio matricial prestado pelo fisioterapeuta compreende a retaguarda assistencial e o compartilhamento de saberes com as equipes de Saúde da Família para qualificação do cuidado.
C) O Projeto Terapêutico Singular deve ser elaborado de forma isolada pelo fisioterapeuta, sem a participação da equipe multiprofissional, da família ou do próprio usuário.
D) A prevenção secundária de sequelas em pacientes acamados não se enquadra no escopo de ações do fisioterapeuta na eMulti, sendo atribuição exclusiva dos Centros de Especialidades.
E) O acolhimento e a territorialização são etapas dispensáveis para o planejamento das ações de fisioterapia preventiva promovidas nos grupos operativos das Unidades Básicas de Saúde.

Questão 33. Durante o plantão em uma Unidade de Terapia Intensiva de um hospital público, o fisioterapeuta foi solicitado a avaliar um paciente adulto intubado e sob ventilação mecânica invasiva no modo pressão controlada. O profissional realizou a ausculta pulmonar, verificou a mecânica respiratória (complacência e resistência) e aplicou manobras de higiene brônquica adequadas à alteração constatada. Em conformidade com os princípios da Fisioterapia Respiratória e da assistência ao paciente crítico em ventilação mecânica invasiva, assinale a alternativa correta:
A) A mensuração da pressão de pico e da pressão de platô permite calcular a complacência estática do sistema respiratório, sendo indicador fundamental no monitoramento da mecânica pulmonar.
B) A aplicação de pressão positiva contínua nas vias aéreas (CPAP) é um modo ventilatório invasivo obrigatoriamente indicado para promover a aspiração endotraqueal profunda de secreções.
C) A redução da complacência pulmonar no paciente crítico indica diminuição da rigidez do parênquima, permitindo o aumento progressivo dos volumes correntes sem risco de barotrauma.
D) A manobra de hiperinsuflação manual com reanimador autorreflável é formalmente contraindicada para o deslocamento de secreções espessas em pacientes sob ventilação mecânica.
E) O desmame da ventilação mecânica deve ser iniciado obrigatoriamente apenas quando a Pressão Positiva Ao Final da Expiração (PEEP) estiver ajustada em valores superiores a 15 cmH2O.

Questão 34. Um fisioterapeuta em um Centro Especializado em Reabilitação acolheu um paciente jovem no 60º dia pós-operatório de reconstrução do ligamento cruzado anterior (LCA) do joelho direito. Durante a avaliação cinesiológico-funcional, o profissional aplicou testes especiais e avaliou a amplitude de movimento e o padrão da marcha para planejar a progressão do fortalecimento muscular. Considerando a biomecânica articular do joelho e os protocolos de reabilitação pós-operatória da reconstrução do LCA, assinale a alternativa correta:
A) O fortalecimento do quadríceps em cadeia cinética aberta no ângulo de 0º a 30º de flexão promove máxima tensão no enxerto de LCA, devendo ser evitado nas fases iniciais.
B) O teste de Lachman é realizado a 90º de flexão do joelho e constitui o parâmetro ouro exclusivo para avaliar a integridade do ligamento colateral medial.

C) A liberação do apoio de peso total no membro inferior operado é permanentemente proibida até o sexto mês pós-cirúrgico para impedir o afrouxamento dos parafusos de interferência.
D) A perda da extensão completa do joelho na fase inicial do pós-operatório é uma alteração fisiológica esperada que não compromete a biomecânica da marcha do paciente.
E) O exercício em cadeia cinética fechada produz maior translação anterior da tíbia em relação ao fêmur do que os exercícios isolados executados em cadeia cinética aberta.

Questão 35. Na unidade de reabilitação física, o fisioterapeuta atendeu uma paciente de 62 anos com sequela de Acidente Vascular Cerebral isquêmico na artéria cerebral média esquerda ocorrido há três meses. A paciente apresentava hemiparesia à direita, hipertonia elástica nos flexores do membro superior e padrão extensor no membro inferior, além de alteração do controle postural. Com base na semiologia neurofuncional e nos conceitos de reabilitação aplicados ao paciente acometido por evento vascular encefálico, assinale a alternativa correta:
A) A hipertonia do tipo elástica (espasticidade) é velodependente e decorre da lesão do neurônio motor superior, sendo habitualmente avaliada por meio da Escala Modificada de Ashworth.
B) A alteração de tônus presente na lesão do neurônio motor superior caracteriza-se por hipotonia grave sustentada e ausência de reflexos miotáticos profundos em fases crônicas.
C) A facilitação neuropropriocepti va (Método Kabat) utiliza padrões diagonais e espirais de movimento, sendo contraindicada para o ganho de controle postural em pacientes hemiplégicos.
D) A marcha ceifante (ou anserina) do hemiplégico resulta da fraqueza isolada dos músculos da mímica facial e da perda de sensibilidade tátil na região plantar do pé afetado.
E) O protocolo de terapia de movimento induzido por restrição preconiza a imobilização do membro parético para favorecer o uso compensatório do membro superior sadio nas AVDs.

Questão 36. Um fisioterapeuta prescreveu o uso de ultrassom terapêutico para um paciente com diagnóstico de tendinopatia crônica do supraespinhal. O profissional ajustou os parâmetros do equipamento (frequência, modo contínuo ou pulsado, intensidade e tempo) com base nos efeitos fisiológicos desejados e na profundidade do tecido-alvo a ser atingido pelo recurso eletroterapêutico. A respeito dos princípios físicos, efeitos fisiológicos e indicação dos recursos eletrotermofototerapêuticos em fisioterapia ortopédica, assinale a alternativa correta:
A) A frequência de 1 MHz do ultrassom terapêutico é indicada para atingir tecidos profundos, enquanto a frequência de 3 MHz atua predominantemente em estruturas superficiais.
B) A estimulação elétrica nervosa transcutânea (TENS) no modo convencional utiliza frequências baixas e intensidades elevadas para promover a liberação prioritária de endorfinas.
C) O modo contínuo do ultrassom terapêutico é indicado no tratamento da inflamação aguda de tecidos moles, pois anula completamente os efeitos térmicos na região tratada.
D) O laser de baixa intensidade promove a inibição da síntese de ATP mitocôndrial e a redução da proliferação de fibroblastos nas áreas de cicatrização tecidual.
E) A diatermia por ondas curtas é um recurso de termoterapia superficial cuja aplicação é liberada na presença de implantes metálicos na área tratada.

Questão 37. Um paciente com histórico de infarto agudo do miocárdio submetido à angioplastia coronariana deu entrada no programa de reabilitação cardiovascular de uma clínica pública. O fisioterapeuta realizou a anamnese, analisou o teste ergométrico prévio e aplicou o Teste de Caminhada de 6 Minutos (TC6M) para prescrever a intensidade do treinamento aeróbico. Considerando a fisiologia do exercício e as diretrizes da reabilitação cardiovascular fases I e II na fisioterapia, assinale a alternativa correta:
A) O Teste de Caminhada de 6 Minutos é um teste submáximo que avalia a capacidade funcional do paciente, mensurando a distância total percorrida sob monitorização sintomática.
B) A fase I da reabilitação cardiovascular ocorre no âmbito ambulatorial tardio e prioriza o treinamento físico de alta intensidade em esteiras e ergômetros de braço.
C) A escala de percepção subjetiva de esforço de Borg é ineficaz para o monitoramento da intensidade do exercício em cardiopatas que fazem uso regular de betabloqueadores.
D) O consumo máximo de oxigênio (VO2 máx) diminui progressivamente em resposta ao treinamento físico aeróbico regular devido ao aumento do estresse oxidativo cardíaco.
E) A elevação excessiva da pressão arterial sistólica acima de 220 mmHg durante o exercício representa uma resposta fisiológica normal que autoriza a continuidade do treino

Questão 38. Durante a avaliação multidimensional de uma idosa de 78 anos em um centro de convivência, o fisioterapeuta aplicou os testes funcionais Timed Up and Go (TUG) e a escala de equilíbrio de Berg. O profissional constatou um tempo de execução do TUG superior a 15 segundos e episódios frequentes de desequilíbrio, estruturando um plano focado na prevenção de quedas. Com base na avaliação funcional do idoso e nas intervenções fisioterapêuticas preventivas e terapêuticas na gerontologia, assinale a alternativa correta:
A) O teste Timed Up and Go (TUG) avalia a mobilidade e o equilíbrio dinâmico, sendo o tempo de execução elevado um indicador associado ao risco aumentado de quedas no idoso.
B) A sarcopenia no idoso é caracterizada pelo ganho sustentado de massa muscular associado à perda funcional de mobilidade decorrente da diminuição de gordura corporal.
C) A alteração de equilíbrio no idoso decorre exclusivamente da diminuição da acuidade visual, sem participação dos sistemas somatossensorial e vestibular no controle postural.
D) O treino de fortalecimento muscular na pessoa idosa frágil deve ser restrito a exercícios isométricos passivos para evitar a sobrecarga articular e a osteopenia.
E) A Caderneta de Saúde da Pessoa Idosa é um documento restrito ao ambiente hospitalar que impede o acompanhamento funcional contínuo pelas equipes de Atenção Básica.

Questão 39. Um fisioterapeuta recebeu em seu consultório um paciente com prescrição médica indicando dez sessões de eletroterapia e ultrassom para cervicalgia. Após reavaliar o paciente, o fisioterapeuta constatou que o quadro decorria de disfunção postural e ajustou o plano terapêutico para terapia manual e cinesioterapia, emitindo o respectivo laudo funcional. À luz da legislação profissional (Decreto-Lei n.º 938/1969) e do Código de Ética e Deontologia da Fisioterapia (Resolução COFFITO n.º 424/2013), assinale a alternativa correta:
A) O fisioterapeuta comete infração ética ao alterar os recursos terapêuticos indicados na prescrição médica, pois deve limitar-se à execução do tratamento encaminhado.

B) O fisioterapeuta possui autonomia técnica para determinar o diagnóstico cinesiológico-funcional, prescrever, executar e alterar o plano terapêutico do paciente sob seus cuidados.
C) A emissão de laudos, pareceres e atestados fisioterapêuticos é vedada ao fisioterapeuta, constituindo prerrogativa exclusiva de profissionais médicos peritos.
D) O fisioterapeuta é obrigado a cumprir a jornada semanal de 44 horas no serviço público, sendo a jornada de 30 horas um benefício restrito ao setor privado.
E) A guarda do prontuário fisioterapêutico é um ato facultativo no atendimento ambulatorial, podendo os registros de evolução clínica ser descartados em um ano.

Questão 40. Um fisioterapeuta do setor de reabilitação física prescendeu a indicação de um dispositivo auxiliar de marcha para um paciente adulto com sequela de poliomielite no membro inferior esquerdo. O paciente apresentava instabilidade em hiperextensão de joelho (genu recurvatum) e fraqueza marcante dos dorsiflexores do tornozelo, resultando em marcha escarvante. Enunciado: Em conformidade com a biomecânica aplicada e a prescrição de órteses e dispositivos auxiliares de marcha, assinale a alternativa correta:
A) A órtese tornozelo-pé (AFO) rígida impede a queda do pé na fase de balanço e proporciona estabilidade ao complexo tornozelo-pé durante a fase de apoio da marcha.
B) As muletas axilares devem ser reguladas de modo a apoiar todo o peso corporal do paciente sobre as cavidades axilares para aliviar a descarga de peso nas mãos.
C) A prótese transtibial é o dispositivo ortótico indicado para conter a hiperextensão articular do joelho em pacientes com preservação funcional do tornozelo.
D) A indicação de andadores sem rodas é recomendada prioritariamente para pacientes com grave ataxia cerebelar que necessitam de marcha rápida e dinâmica.
E) A palmilha de compensação deve ser prescrita exclusivamente para corrigir deformidades estruturais em flexão do quadril resultantes de amputação transfemoral.