

## CADERNO ÚNICO

Inscrição:

Nome:

Local da Prova:

### LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES A SEGUIR

- Confira seus dados impressos nesse caderno.
- Esta prova contém 40 questões objetivas.
- Quando for permitido abrir o caderno, verifique se ele está completo ou apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal de sala para a devida substituição. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Ao receber a folha de resposta, confira seu cargo, número de inscrição e **assine no local indicado**.
- A folha de resposta não deverá ser dobrada, amassada ou rasurada. Portanto, cuide bem dela porque não haverá substituição.
- As provas terão duração de 5 (cinco) horas e o candidato somente poderá sair do prédio depois de transcorridas 3 (três) horas, contadas a partir do início da prova.
- Os últimos 3 (três) candidatos deverão se retirar juntos da sala.
- Administre o seu tempo! O tempo total de prova é de 5 (cinco) horas. Este período inclui o preenchimento da folha de resposta, para o qual não haverá tempo extra.
- Ao final da prova, antes de sair da sala, entregue ao fiscal a folha de resposta e o caderno de questões.

### INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO

- Para cada questão, o candidato deverá assinalar apenas uma alternativa na folha de resposta, utilizando caneta de tinta azul ou preta. Sua resposta não será computada se houver múltiplas marcações em uma questão, questões não assinaladas ou rasuradas.
- Ao transferir as respostas para a folha de resposta, preencha completamente o espaço e sem forçar o papel.
- As questões deverão ser respondidas na folha de resposta assinalando as proposições correspondentes de cada questão.

Marcação correta: ●

Marcação incorreta: (X) ● ● ●



**LÍNGUA PORTUGUESA****Questão 01**

No enunciado “Embora a culinária seja um avanço NO SENTIDO DE PERMITIR uma avaliação de sabores, ela pode incorrer em um problema que existe atualmente: tornar-se um modelo para as dietas das pessoas”, a alternativa mais adequada para substituir a expressão evidenciada no segmento, mantendo simultaneamente consonância com a relação por ela estabelecida é:

- (A) A despeito de permitir – concessão.
- (B) Que permite – restrição.
- (C) E permita – adição.
- (D) Para permitir – finalidade.
- (E) Porque permite – explicação.

**Questão 02**

Em um mundo cada vez mais globalizado, as relações entre as nações tornam-se mais complexas. Muitos líderes políticos buscam estratégias para fortalecer as alianças internacionais, contudo, há desafios inerentes a essa busca por cooperação. Enquanto alguns países priorizam a diplomacia, outros optam por uma postura mais assertiva, criando tensionamentos. A eficácia dessas estratégias é frequentemente debatida nos fóruns internacionais, revelando a dinâmica intrincada das relações entre as nações.

“A eficácia dessas estratégias é **frequentemente** debatida nos fóruns internacionais”. O termo destacado no enunciado indica valor de:

- (A) Adição.
- (B) Temporalidade.
- (C) Conclusão.
- (D) Condição.
- (E) Oposição.

---

**Questão 03**

Com a chegada de 2024, direcionamos nossa atenção aos desafios inerentes aos antigos costumes entre Empresa (essa eficiente máquina corporativa privada com SEUS regulamentos contrários ao bom-senso) e a sociedade. Ou seja, enquanto um novo ano se inicia, enfrentamos as complexidades decorrentes dos desequilíbrios entre a eficiência corporativa e as necessidades da sociedade. NÓS, os cidadãos comuns QUE não recebemos generosos bônus salariais, não temos licença remunerada ou gratificações a receber e nem fomos designados para alguma posição executiva com o propósito de usá-LA para obtermos privilégios e, melhor que ISSO, escaparmos das responsabilidades legais. Nós, os comuns, não somos apenas encarregados de tarefas, mas enfrentamos desafios diários com dedicação e resiliência, buscando um equilíbrio mais justo entre as demandas corporativas e as necessidades da comunidade que se renova a cada ano.

Levando em conta as relações de coesão estabelecidas pelas palavras destacadas nas alternativas abaixo, assinale a afirmativa incorreta:

- (A) “seus” recupera, anaforicamente, o termo “eficiente máquina”.
- (B) “la” recupera, anaforicamente, o termo “posição executiva”.
- (C) “nós” refere-se, cataforicamente, ao termo “cidadãos comuns”.
- (D) “que” retoma, anaforicamente, o termo “cidadãos comuns”.
- (E) “isso” refere-se, anaforicamente, ao termo “desafios diários”.

**Questão 04**

Indique a alternativa em que o trecho destacado corresponde a uma oração subordinada adjetiva.

- (A) As cidades ficarão movimentadas **desde que os eventos sejam bem organizados**.
- (B) As cidades querem uma coisa: **que os eventos sejam bem organizados**.
- (C) As praças **que oferecem sombra** atraem os turistas.
- (D) As cidades querem **que os eventos sejam bem organizados**.
- (E) Os parques são tão arborizados, **que as cidades ficam mais atraentes**.

**Questão 05**

Identifique a frase abaixo que apresenta incoerência na expressão utilizada:

- (A) O músico foi aplaudido de pé.
- (B) O pintor foi o autor de uma obra-prima.
- (C) A cidade não saiu do ritmo acelerado.
- (D) A bailarina foi substituída logo ao início do espetáculo.
- (E) O desfecho da novela foi revelado nos capítulos finais.

---

**Leia o texto para responder às questões de 6 a 8.**

O Brasil enfrenta desafios significativos nas finanças públicas, destacados pela manipulação política dos recursos pelo Congresso Nacional. A postergação da "Reforma" Tributária reflete negociações políticas, enquanto uma proposta de desvio de recursos para emendas individuais agrava a instabilidade no Orçamento da União.

Diante desse cenário desolador, questiona-se a eficácia do Estado em lidar com a desigualdade e a regressão produtiva, enfatizando a importância crucial da Reforma Tributária. Diálogos sobre o tema revelam uma agenda tributária desafiadora, propondo uma estrutura alinhada às transformações sociais necessárias para superar a crise civilizatória, indo além da Justiça Fiscal.

A mobilização social emerge como fator essencial para promover transformações, propondo uma agenda tributária que não apenas coíba práticas prejudiciais, mas também dissuada atividades nocivas e estimule novos arranjos sociais. O Estado é convocado a liderar a reconstrução nacional, utilizando impostos para corrigir distorções e criar um imaginário de transformações baseado no bem comum. A agenda inclui a tributação de formas de rentismo, progressividade na tributação da renda e redução dos impostos sobre o consumo que penalizam os mais pobres. A importância ética de combater a desigualdade e enfrentar a iminente crise ambiental é destacada.

(Resumo de "A Reforma Tributária Bacurau". Disponível em: <https://outraspalavras.net/mercadovsdemocracia/a-reforma-tributaria-bacurau/>. Acesso em: 29 dez. 2023.)

**Questão 06**

Na proposta de uma agenda tributária transformadora, o papel da mobilização social é:

- (A) Limitar a atuação do Estado na esfera tributária.
- (B) Reforçar a importância da manipulação política dos recursos.
- (C) Proporcionar estabilidade no Orçamento da União.
- (D) Estimular a correção de distorções e a criação de arranjos sociais inovadores.
- (E) Reduzir a necessidade de reformas tributárias.

**Questão 07**

A proposta da agenda tributária vai além da Justiça Fiscal e busca transformações sociais:

- (A) Para promover a regressão produtiva.
- (B) Por falta de alternativas na abordagem tradicional da Justiça Fiscal.
- (C) Visando criar um imaginário de transformações baseado no bem comum.
- (D) Para agradar as práticas nocivas do mercado.
- (E) Porque a reforma tributária não é considerada eficaz por si só.

**Questão 08**

Segundo o texto, a tributação proposta na agenda busca combater a desigualdade:

- (A) Aumentando os impostos sobre o consumo para gerar mais receitas.
- (B) Reduzindo a tributação da renda para beneficiar os mais ricos.
- (C) Implementando medidas que desfavorecem o rentismo.
- (D) Elevando os impostos sobre os mais pobres para equilibrar as contas públicas.
- (E) Minimizando a importância ética no combate à desigualdade.

**Questão 09**

Tenho certeza **de que tudo não passa de um engano.**

A oração em destaque classifica-se como:

- (A) Oração subordinada adverbial final.
- (B) Oração subordinada adverbial temporal.
- (C) Oração subordinada substantiva objetiva indireta.
- (D) Oração subordinada substantiva predicativa.
- (E) Oração subordinada substantiva completiva nominal.

**Questão 10**

Sentou-se \_\_\_ mesa e pôs-se \_\_\_ falar termo \_\_\_ termo as regras do jogo.

Assinale a alternativa que preenche corretamente as lacunas da frase:

- (A) à – à – a.
- (B) a – à – à.
- (C) à – à – à.
- (D) à – a – a.
- (E) a – à – a.

**MATEMÁTICA****Questão 11**

Um tratorista vinculado a uma cooperativa recebe um salário fixo mensal de R\$ 2.400,00, mais R\$ 15,25 por hora-extra trabalhada. Se o total de horas-extras trabalhadas no mês for  $f(x)$ , com  $x=110$ , é correto dizer, que o salário (S) do tratorista no mês em questão será:

- (A) R\$ 4.177,50.
- (B) R\$ 4.077,50.
- (C) R\$ 4.007,60.
- (D) R\$ 3.997,50.
- (E) R\$ 3.077,75.

**Questão 12**

Olhando para os pontos A (-2; 4) e B (3; -2), é correto dizer que o coeficiente angular da reta que passa pelos pontos A e B é?

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

**Questão 13**

O concurso de redação realizado por uma organização não governamental contou com 38 mil candidatos que participaram ativamente do processo, mas 70% foram eliminados na primeira fase. Dos demais candidatos, apenas 8% chegaram à última fase. Quantos candidatos participaram da última fase?

- (A) 712 candidatos.
- (B) 812 candidatos.
- (C) 912 candidatos.
- (D) 1.012 candidatos.
- (E) 1.112 candidatos.

**Questão 14**

Uma sequência de emojis é apresentada nos conjuntos abaixo:

Conjunto 1 - 

Conjunto 2 - 

Seguindo essa disposição, é correto dizer que no conjunto 10 haverá quantos emojis?

- (A) 524 emojis.
- (B) 724 emojis.
- (C) 824 emojis.
- (D) 924 emojis.
- (E) 1.024 emojis.

**Questão 15**

Um laticínio possui 5 tanques de refrigeração de leite, classificados como: A, B, C, D e E. Na pesquisa realizada pelo gerente constataram-se que o tanque A possuía (200L de leite), B (450L de leite), C (350 L de leite), D (125 L de leite) e E estava vazio. 15 mil litros de leite chegam ao laticínio e precisam ser destinados aos tanques de forma que todos mantenham a mesma quantidade de leite. Quanto, em **hectolitro** (hl) o tanque **D** deve receber para igualar aos outros tanques na nova quantidade de leite?

- (A) 305.000 hl.
- (B) 308.000 hl.
- (C) 310.000 hl.
- (D) 320.000 hl.
- (E) 322.500 hl.



**Questão 16**

Na reforma da secretaria municipal de saúde de uma determinada cidade foram utilizadas 12.800 telhas nas cores (vermelho e branco), assim distribuídas:

V	V	B	B	B	V	V	B	B	B	...
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-----

Mantendo o padrão de distribuição, é correto afirmar que o número de telhas nas cores vermelho e branco respectivamente são:

- (A) 2.560 telhas de cor branco e 5.120 telhas de cor vermelho.
- (B) 5.120 telhas de cor vermelho e 2.560 telhas de cor branco.
- (C) 5.120 telhas de cor vermelho e 7.680 telhas de cor branco.
- (D) 5.120 telhas de cor branco e 7.689 telhas de cor vermelho.
- (E) 7.680 telhas de cor branco e 5.220 telhas de cor vermelho.

**Questão 17**

No estande do Sr. João, o açúcar é vendido através da seguinte organização: (i) mistura 6 kg de açúcar especial com 3 kg de açúcar inferior e vende essa mistura por R\$ 6,00 o quilo. (ii) Mistura 3 kg de açúcar especial e 6 kg de açúcar inferior e vende essa mistura por R\$ 5,00 o quilo. Nestas condições, é correto dizer que o preço por quilograma de açúcar especial e de açúcar inferior é, respectivamente:

- (A) R\$ 8,00 e R\$ 6,00.
- (B) R\$ 8,20 e R\$ 5,00.
- (C) R\$ 8,60 e R\$ 6,00.
- (D) R\$ 7,00 e R\$ 4,00.
- (E) R\$ 7,00 e R\$ 5,00.

**Questão 18**

Seis (6) funcionários foram contratados por uma cerâmica para produzir 600 azulejos em 8 dias. Querendo produzir mais azulejos, o dono da cerâmica contratou mais 2 funcionários e aumentou o tempo de trabalho para 10 dias. Nessas novas condições, quantos azulejos podem ser produzidos?

- (A) 900 azulejos.
- (B) 820 azulejos.
- (C) 930 azulejos.
- (D) 1.000 azulejos.
- (E) 1.020 azulejos.

**Questão 19**

Dadas as funções: (i)  $f(x) = -5x + 20$ , (ii)  $f(x) = 2x - 10$  e (iii)  $f(x) = -3x + 18$ , é correto dizer que o zero das funções, corresponde respectivamente a:

- (A) 4, 3 e 5.
- (B) 6, 3 e 5.
- (C) 5, 4 e 6.
- (D) 4, 5 e 4.
- (E) 4, 5 e 6.

**Questão 20**

Dados os limites:

I.  $\lim_{x \rightarrow 0} (5 - 9x + 4x^2)$

II.  $\lim_{x \rightarrow 9} \left( \frac{x^2 - 81}{x - 9} \right)$

Os possíveis resultados para os limites acima, são:

- (A) 5 e 16.
- (B) 5 e 18.
- (C) 0 e 16.
- (D) 0 e 18.
- (E) 5 e -18.

**INFORMÁTICA****Questão 21**

A segurança da informação é o conceito que visa proteger dados e detalhes, garantindo que apenas as pessoas autorizadas, como seus responsáveis legítimos ou destinatários designados, tenham acesso a eles. Esta por sua vez, é composta por alguns pilares principais, sendo a Integridade um destes. O que representa o princípio da Integridade na Segurança da Informação?

- (A) Proteger a informação contra acessos não autorizados.
- (B) Garantir que a informação seja precisa e não tenha sido alterada de maneira não autorizada.
- (C) Armazenar cópias redundantes de dados importantes.
- (D) Criar senhas complexas para todos os usuários.
- (E) Limitar o acesso à informação apenas a usuários privilegiados.

**Questão 22**

A computação em nuvem é uma abordagem inovadora para fornecer e consumir recursos de TI por meio da internet. Nesse modelo, os serviços são disponibilizados e acessados online, sem a necessidade de possuir fisicamente os recursos. É uma forma de oferecer acesso a uma ampla gama de serviços, como armazenamento, processamento, e aplicações, de maneira flexível e escalável. Em relação a computação em nuvem, qual das seguintes afirmações é incorreta:

- (A) Em geral, os recursos de computação e hardware são propensos a ficarem obsoletos rapidamente e a utilização de plataformas computacionais de terceiros é uma solução inteligente para os usuários lidarem com infraestrutura de TI.
- (B) A computação em nuvem surge da necessidade de construir infraestruturas de TI complexas, onde os usuários têm que realizar instalação, configuração e atualização de sistemas de software.
- (C) Na computação em nuvem os recursos de TI são fornecidos como um serviço, permitindo que os usuários o acessem sem a necessidade de conhecimento sobre a tecnologia utilizada.
- (D) A Computação em nuvem pretende ser global e prover serviços para as massas que vão desde o usuário final que hospeda seus documentos pessoais na Internet até empresas que terceirizam toda infraestrutura de TI para outras empresas.
- (E) A infraestrutura do ambiente de computação em nuvem normalmente é composta por uma grande quantidade de máquinas físicas; é um conjunto de hardware os quais detém tecnologia que possibilita a não utilização de softwares para a viabilização e entrega da tecnologia em nuvem.

**Questão 23**

Em relação aos desafios associados à segurança na internet, avalie as asserções abaixo:

- I. A utilização de senhas fracas pode comprometer a segurança online, pois facilita a ação de invasores que podem explorar vulnerabilidades em contas de e-mail, redes sociais e outros serviços.
- II. O *phishing*, uma prática comum de engenharia social, representa uma ameaça significativa, uma vez que os usuários são enganados por mensagens fraudulentas que os levam a fornecer informações confidenciais, como senhas e dados bancários.
- III. A ausência de atualizações regulares de software e sistemas operacionais pode deixar dispositivos vulneráveis a *exploits* conhecidos, colocando em risco a segurança das informações armazenadas.

É correto o que se afirma em:

- (A) Apenas em I.
- (B) Apenas em I e III.
- (C) Apenas em II.
- (D) Apenas em I e II.
- (E) I, II e III.

**LEGISLAÇÃO****Questão 24**

Qual a principal diferença entre impostos, taxas e contribuições municipais?

- (A) Impostos são tributos compulsórios, taxas são contraprestacionais e contribuições têm destinação específica.
- (B) Taxas são tributos compulsórios, impostos são contraprestacionais e contribuições são facultativas.
- (C) Impostos e taxas são facultativos, e contribuições são compulsórias.
- (D) Impostos têm destinação específica, taxas são compulsórias e contribuições são contraprestacionais.
- (E) Taxas e contribuições têm destinação específica, enquanto impostos são contraprestacionais.

**Questão 25**

Em Portelândia, a prefeitura deseja implementar uma nova política de educação. Quais etapas do processo de planejamento e execução de políticas públicas devem ser seguidas?

- (A) Diagnóstico, formulação, implementação, monitoramento e avaliação.
- (B) Monitoramento, avaliação, implementação, diagnóstico e formulação.
- (C) Implementação, formulação, diagnóstico, avaliação e monitoramento.
- (D) Avaliação, monitoramento, formulação, implementação e diagnóstico.
- (E) Formulação, implementação, diagnóstico, avaliação e monitoramento.

**CONHECIMENTO ESPECÍFICO****Questão 26**

Sobre a ginástica laboral, assinale a alternativa correta:

- (A) A ginástica laboral compensatória é realizada durante a jornada de trabalho, interrompe a monotonia operacional, aproveitando as pausas para executar exercícios específicos de compensação aos esforços repetitivos e às posturas inadequadas exigidas nos postos de trabalho.
- (B) A ginástica laboral preparatória é realizada após o expediente, com a finalidade de reduzir a tensão muscular criada pelas atividades realizadas durante o trabalho, reduzindo micro lesões musculares.
- (C) A ginástica laboral de relaxamento é realizada no início da jornada com a finalidade de propiciar o aquecimento dos diversos grupos musculares que serão utilizados em suas tarefas, melhorando a mobilidade e eficiência musculares.
- (D) O Fisioterapeuta pode realizá-la para atuar na recuperação da saúde, mas na promoção e prevenção a ginástica laboral é feita por profissionais de educação física, de acordo com resolução do Conselho Federal de Educação Física.
- (E) Os programas de ginástica laborais preparatórios e compensatórios incluem a realização de exercícios de alongamento, fortalecimento, relaxamento, respiratórios e de reabilitação.

**Questão 27**

Assinale a alternativa que apresenta o nome do nervo que inerva os músculos tríceps braquial, coracobraquial, pronador redondo e abductor do dedo mínimo, respectivamente:

- (A) Nervo radial, nervo musculocutâneo, nervo mediano e nervo ulnar.
- (B) Nervo subclávio, nervo toracodorsal, nervo radial e nervo ulnar.
- (C) Nervo ulnar, nervo mediano, nervo musculocutâneo e nervo radial.
- (D) Nervo radial, nervo musculocutâneo, nervo ulnar e nervo mediano.
- (E) Nervo toracodorsal, nervo musculocutâneo, nervo mediano e nervo radial.

**Questão 28**

As quedas, em indivíduos idosos, são eventos que têm chamado a atenção dos profissionais e pesquisadores da área de gerontologia, principalmente por ser considerada a primeira causa de acidentes e mortes.

Com base nessa informação, assinale a alternativa incorreta em relação aos cuidados que os fisioterapeutas devem orientar aos idosos e familiares acerca da prevenção de quedas no domicílio:

- (A) Os calçados devem ter solados antiderrapantes, com material de borracha e chanfrado, preferencialmente fechado e com 2 cm de salto, evitando chinelos “de dedos”.
- (B) Usar tapetes antiderrapantes e emborrachados dentro do box do banheiro e em frente a pia da cozinha ou lavanderia, locais que normalmente molham e podem aumentar o risco de quedas.
- (C) Instalar barras de apoio no banheiro, para que tenha mais segurança ao entrar e sair do chuveiro, assim como quando utilizar o vaso sanitário.
- (D) As passagens devem estar livres, sem fios, brinquedos e obstáculos que possam causar queda.
- (E) As escadas e corredores devem ter corrimão apenas de um lado.

**Questão 29**

A gasometria arterial: PH = 7,49, pCO<sub>2</sub> = 20mmHg, pO<sub>2</sub> = 60mmHg, HCO<sub>3</sub><sup>-</sup> = 25mEq/L, BE = +1 e SO<sub>2</sub> = 96% indicam?

- (A) Acidose respiratória.
- (B) Acidose metabólica.
- (C) Acidose mista.
- (D) Alcalose respiratória.
- (E) Alcalose metabólica.

**Questão 30**

A estimulação elétrica nervosa transcutânea (TENS) é uma técnica amplamente utilizada na fisioterapia, principalmente pela analgesia. Entre os diferentes métodos da TENS, qual deles é o mais recomendado para configurações do tipo TENS Convencional?

- (A) Frequência alta (70 a 100 Hz), com salvas de 1 a 3 minutos e intensidade elevada.
- (B) Frequência alta (80 a 100 Hz), intensidade baixa e duração de pulso menor que 200  $\mu$ s.
- (C) Frequência baixa (1 a 4 Hz), intensidade elevada e duração de pulso maior que 200  $\mu$ s.
- (D) Frequência entre 50 e 150 Hz, intensidade elevada e duração de pulso entre 150 a 500  $\mu$ s.
- (E) Frequência baixa (10 Hz), intensidade baixa e duração de pulso maior que 200  $\mu$ s.

**Questão 31**

A hidroterapia tem crescido em popularidade e vem sendo empregada cada vez mais no processo de reabilitação de diversos pacientes. Sobre as propriedades físicas da água podemos afirmar:

- I. A flutuabilidade é a força ascendente que trabalha em oposição à gravidade, deixando o paciente relativamente sem peso e retirando a carga das articulações ao reduzir a força da gravidade sobre o corpo.
- II. A pressão hidrostática é a pressão exercida pela água sobre objetos imersos, reduzindo ou limitando o edema, assistindo o retorno venoso, induzindo a bradicardia e o direcionamento central para o fluxo sanguíneo periférico.
- III. A viscosidade é o atrito que ocorre entre as moléculas de líquido resultando em resistência ao fluxo, criando resistência aos movimentos ativos.
- IV. A tensão superficial modifica-se proporcionalmente ao tamanho do objeto que se move pela superfície do líquido. Um membro que se move na superfície realiza mais trabalho do que se for mantido embaixo da água.

Está correto o que se afirma em:

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

**Questão 32**

Em relação aos exercícios terapêuticos, assinale a alternativa incorreta:

- (A) O treinamento pliométrico também é chamado de exercícios de alongamento-encurtamento e é realizado na fase avançada da reabilitação para treinar o sistema neuromuscular a reagir com rapidez de modo a prepará-lo para atividades que requerem movimentos com início e interrupção rápidos ou mudanças rápidas de direção.
- (B) O conceito neuroevolutivo Bobath oferece uma abordagem interdisciplinar obedecendo à sequência do desenvolvimento motor normal. Evoluindo a partir de posturas que demandam maior controle motor até atingir posturas mais simples.
- (C) A série de Williams foi desenvolvida por Paul Williams como um programa de exercícios que tem como proposta reduzir a dor e promover estabilidade de tronco em pacientes com dor lombar crônica.
- (D) O método McKenzie tem como enfoque a coluna e suas articulações periféricas e têm como objetivo a realização de uma avaliação precisa a fim de se obter um diagnóstico mecânico determinante para elaboração de um tratamento específico e adequado para cada paciente
- (E) No método Kabat, os movimentos são realizados em diagonais e baseiam-se no ponto funcional mediano do corpo e, o objetivo principal é promover funcionalidade por meio de facilitação, inibição, fortalecimento e relaxamento de grupos musculares.

**Questão 33**

Os músculos da pata de ganso têm a função primária de promover a flexão do joelho, tendo influência secundária na rotação interna da tíbia, e protegendo contra o estresse em rotação e em valgo. Fazem parte da pata de ganso, os tendões dos seguintes músculos:

- (A) Sartório, grácil e semitendíneo.
- (B) Semitendíneo, semimembráceo e sartório.
- (C) Adutor magno, adutor curto e adutor longo.
- (D) Grácil, semimembráceo e sartório.
- (E) Sartório, grácil e semimembráceo.

**Questão 34**

A crioterapia é um recurso fisioterapêutico amplamente utilizado, que consiste na aplicação externa de frio. É contraindicado na seguinte situação:

- (A) Contusão aguda.
- (B) Pontos gatilhos miofasciais.
- (C) Doença vascular periférica.
- (D) Espasmo muscular.
- (E) Tenossinovite.



**Questão 35**

De acordo com o código de ética e deontologia da Fisioterapia (Resolução nº 424, de 08 de Julho de 2013) é proibido ao fisioterapeuta, exceto:

- (A) Autorizar a utilização ou não a coibir, mesmo a título gratuito, de seu nome ou de sociedade que seja sócio, para atos que impliquem na mercantilização da saúde e da Fisioterapia em detrimento da responsabilidade social e socioambiental.
- (B) Negar a assistência ao ser humano ou à coletividade em caso de indubitável urgência.
- (C) Recomendar, prescrever e executar tratamento ou nele colaborar, quando praticado com o consentimento formal do cliente/paciente/usuário ou de seu representante legal ou responsável, quando se trata de menor ou incapaz.
- (D) Divulgar para fins de autopromoção, declaração, atestado, imagem ou carta de agradecimento emitida por cliente/paciente/usuário ou familiar deste, em razão de serviço profissional prestado.
- (E) Induzir a convicções políticas, filosóficas, morais, ideológicas e religiosas quando no exercício de suas funções profissionais.

**Questão 36**

Sobre a atuação do fisioterapeuta na Atenção Primária à Saúde (APS), assinale a alternativa incorreta:

- (A) Para implantar um protocolo de atendimento da Fisioterapia na APS, é importante conhecer a comunidade e traçar fluxogramas que facilitem o atendimento e o encaminhamento do usuário.
- (B) Nos atendimentos ambulatoriais, o fisioterapeuta deve orientar os pacientes ou responsáveis sobre condutas a serem adotadas para tratar a disfunção e prevenir as complicações.
- (C) Em situações mais complexas, o fisioterapeuta pode encaminhar o paciente para um atendimento mais especializado.
- (D) Quando o fisioterapeuta possui vários pacientes com patologia e sintomatologia comum, não é interessante formar grupos terapêuticos de acompanhamento.
- (E) Nesta área de atuação, é importante que o fisioterapeuta tenha uma visão globalizada do paciente, sendo interessante a contextualização da realidade histórico-social na determinação do risco das doenças.

**Questão 37**

As amputações de membros inferiores podem ser divididas em transósseas ou desarticulações (cirurgia que incide sobre uma articulação para separar as suas superfícies articulares). Sobre a desarticulação de Chopart, podemos afirmar que:

- (A) É realizada entre os ossos navicular e cuboide com o tálus e o calcâneo, respectivamente.
- (B) É realizada entre os cinco metatarsos com os ossos cuboide e cuneiformes.
- (C) É realizada entre os metatarsos e as falanges.
- (D) É uma desarticulação interfalangeana.
- (E) É uma desarticulação de joelho.

**Questão 38**

São escalas que avaliam as atividades de vida diária (AVD's) de idosos:

- (A) Escala de Katz e Índice de Barthel.
- (B) Escala de Lawton e Índice de Barthel.
- (C) Timed up and go (TUG) e BOMFAQ.
- (D) Escala de Berg e Escala de Lawton.
- (E) Escala de Lawton e Escala de Katz.

**Questão 39**

A cicatrização de feridas é um processo complexo e dinâmico, envolvendo uma série de eventos celulares, necessariamente coordenados para reparar o tecido danificado com eficiência. A respeito do processo de cicatrização, assinale a alternativa incorreta:

- (A) Alterações no microambiente, como nos níveis de oxigênio, quimiocinas, síntese de fator de crescimento, matriz extracelular, além de modificações nas forças mecânicas envolvendo o tecido lesado, impactam diretamente no recrutamento e na ativação celular, levando a prejuízos no processo de cicatrização.
- (B) A cicatrização por primeira intenção ocorre por planos, com aposição de tecido por tecido, com menor quantidade de colágeno e reduzido tempo de recuperação, sem infecção envolvida.
- (C) A cicatrização de segunda intenção ocorre quando há perda de tecido, e o reparo se dá por proliferação de tecido de granulação, com cicatriz invariavelmente inestética, e por vezes apresentando comprometimento funcional.
- (D) Cicatrizes hipertróficas e queloides são variações do processo normal de cicatrização e constituem um problema estético e funcional significativo.
- (E) As cicatrizes hipertróficas são caracterizadas por ultrapassar os limites e o aspecto da lesão original, raramente regridem com o tempo, com expressiva tendência a recidiva após ressecção, coloração variável e crescimento contínuo ou intermitente.

---

**Questão 40**

Paciente de 23 anos, com lesão medular a nível de C5 foi admitido na clínica de fisioterapia. Quais são as possibilidades de movimentos e metas funcionais que poderão ser alcançadas com o tratamento fisioterapêutico?

- (A) Possibilidade de movimentos: flexão e extensão de dedos, preensão e movimentos finos de dedos limitados. Metas funcionais: cadeira de rodas manual; alimentação, higiene, vestir parte de cima do corpo de forma independente; transferência na mesma altura, rolar, passar de decúbito para sentado e de sentado para decúbito de forma independente e dirigir carro adaptado.
- (B) Possibilidade de movimentos: flexão, abdução e rotação de ombro; flexão de cotovelo. Metas funcionais: cadeira de rodas motorizada; pode auxiliar na alimentação, higiene e vestimenta; pode auxiliar nas transferências, capaz de rolar com auxílio.
- (C) Possibilidade de movimentos: extensão de cotovelo; flexão de punho. Metas funcionais: cadeira de rodas manual; alimentação, higiene, vestir parte de cima do corpo de forma independente; transferência na mesma altura, rolar, passar de decúbito para sentado e de sentado para decúbito de forma independente.
- (D) Possibilidade de movimentos: controle de cabeça e pescoço; elevação de ombros. Metas funcionais: dependente de ventilação mecânica; cadeira de rodas motorizada; comunicação verbal; dependência total para alimentação, higiene e vestimenta.
- (E) Possibilidade de movimentos: extensão de punho. Metas funcionais: cadeira de rodas manual com pinos nos aros para curtas distâncias e elétrica para longas distâncias; Alimentação, higiene e vestimenta com auxílio de dispositivos; auxilia nas transferências, rola de forma independente e passa de decúbito para sentado e de sentado para decúbito com auxílio.

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

RASCUNHO

