

2S3 | Fisioterapeuta

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



18 de agosto



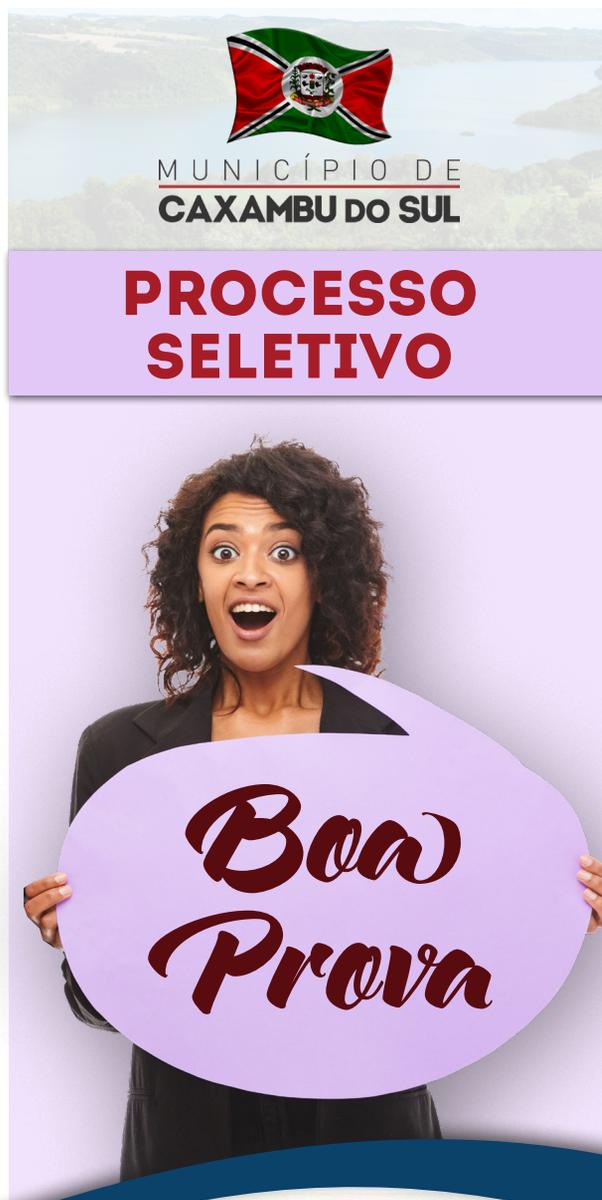
25 questões



14 às 17h



3h de duração*



FEPese

FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Aspectos históricos, geográficos, econômicos, políticos e culturais

5 questões

1. Apenas dois países sul-americanos **não** fazem fronteira com o Brasil.

Assinale a alternativa que os identifica.

- a. Argentina e Bolívia
- b. Canadá e Uruguai
- c. Chile e Equador
- d. Chile e Paraguai
- e. Panamá e Colômbia

2. O Brasil é, segundo o OEC (The Observatory of Economic Complexity), a 22ª maior economia de exportação no mundo.

Assinale a alternativa que indica o produto catarinense, que em maio de 2019 foi o principal produto da pauta de exportações do nosso Estado, contribuindo para o incremento das exportações nacionais.

- a. carnes de aves
- b. flores e verduras
- c. móveis de madeira
- d. ova de tainha salgada
- e. arenque e tilápia defumados

3. A dança clássica, ou balé clássico, tem sua provável origem na Itália, no século XV, e ainda hoje atrai milhares de pessoas. Entre as grandes companhias de balé do mundo contemporâneo está o Ballet Bolshoi, a Companhia do Grande Teatro Acadêmico para Ópera e Ballet de Moscou.

No Brasil existe uma Escola do Teatro Bolshoi que tem como proposta formar artistas e promover a arte-educação.

Assinale a cidade onde funciona essa escola.

- a. Campinas, São Paulo
- b. Joinville, Santa Catarina
- c. Petrópolis, Rio de Janeiro
- d. Florianópolis, Santa Catarina
- e. Rio de Janeiro, Rio de Janeiro

4. O início do povoamento da região de Chapecó está intimamente ligado à expansão de uma atividade econômica.

Assinale a alternativa que indica essa atividade.

- a. Pescado
- b. Extração de carvão
- c. Mineração e erva mate
- d. Agricultura de soja, sorgo e milho
- e. Criação e transporte de gado

5. O povo catarinense é resultado do caldeamento de muitos povos, muitas línguas, muitas culturas.

Assinale a alternativa que indica uma cidade catarinense fundada por imigrantes austríacos.

- a. Piçarras
- b. São José
- c. Gramado
- d. Treze Tílias
- e. Alfredo Wagner

Língua Nacional

5 questões

Leia atentamente o texto abaixo.

O piscinão da Torre Eiffel

Os (1) neste início de verão europeu cravaram temperaturas inéditas, insufladas por uma massa de ar quente vinda direto do Saara. Calejados que estão pela inclemente temporada de calor de agosto de 2003, que varreu a Europa e, só na França, deixou 15000 mortos, vários países ativaram o alerta laranja – o número 3 na escala do perigo que vai até 4. No rol dos mais castigados estão Espanha, Bélgica, Alemanha e França, que deve experimentar o mesmo sufoco de 1947, cujo recorde (médias de 40 graus no dia) nunca foi ultrapassado. E eis que, *voilà*, os parisienses acharam um jeito de fazer do “inferno”, como definiu a meteorologia local, uma festa. Muita gente se banhou nos chafarizes *belle époque* e em piscinas temporárias, como a que deu graça ao cartão-postal da Torre Eiffel, para amenizar a canícula. A prefeitura ainda espalhou um arsenal de bebedouros e vaporizadores de água pelos bulevares e, em espaços internos públicos, instalou salas climatizadas. Carros

mais antigos e poluentes (algo aferido por um adesivo afixado ao veículo) não podem circular até segunda ordem. Espera-se para os próximos dias temperatura de 40 graus ou mais, e sensação térmica ainda pior. Paris concentra relativamente pouco verde em relação ao tanto de pedras e concreto que acumula, o que faz da cidade uma (2) arquitetura de distintos estilos – e uma estufa ao mesmo tempo. Os cientistas (3) nessas ondas de calor cada vez mais frequentes, precoces e intensas, um sintoma dos novos tempos de aquecimento global. Enquanto isso, os parisienses reclamam, mas também aproveitam.

Weinberg, M. Editora Abril; Veja ano 52, no 27.

6. Assinale a alternativa que completa corretamente as lacunas numeradas do texto.

- a. (1) termômetros • (2) apoteose • (3) vêem
- b. (1) termômetros • (2) apoteóse • (3) vêem
- c. (1) termômetros • (2) apoteose • (3) veem
- d. (1) termômetros • (2) apoteóse • (3) veem
- e. (1) termômetros • (2) apoteóse • (3) veem

7. Analise as afirmativas abaixo de acordo com o texto:

1. Não espera-se que o recorde de temperatura ocorrido em 1947 se repita.
2. A prefeitura de Paris tomou várias providências para amenizar as altas temperaturas no verão do corrente ano.
3. O calor que assolou a Europa em 2003, deixando um total de 15000 mortos, ocorreu somente em julho.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. É correta apenas a afirmativa 1.
- b. É correta apenas a afirmativa 2.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- e. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

8. No texto temos exemplos de **arcaísmo** e **estranheirismo** que são, respectivamente:

- a. canícula • voilà
- b. amenizar • voilà
- c. arsenal • Torre Eiffel
- d. chafarizes • Torre Eiffel
- e. precoces • arquitetura

9. Analise o texto abaixo:

..... dois anos Júlia e Carlos Moura esperam pela oportunidade de ficar cara cara com a neve. medida que previsão do tempo para o primeiro final de semana de julho se concretiza, submetem-se alegria antecipada de concretizar seu sonho.

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a. A • à • A • à • àquela
- b. A • à • À • à • àquela
- c. À • a • A • a • aquela
- d. Há • à • A • a • aquela
- e. Há • a • À • a • àquela

10. Escolha a palavra (entre parênteses) que completa corretamente as frases.

- Prometi levá-la ao (concerto / conserto) de sua banda preferida neste final de semana.
- Aquele advogado, que já foi muito respeitável, hoje é (incipiente / insipiente) .
- A (cessão / seção / sessão) da assembleia de associados durou apenas uma hora.
- A nova diretoria já foi (empoçada / empossada) .

Assinale a alternativa que indica as palavras que completam **corretamente** as frases.

- a. concerto • insipiente • seção • empoçada
- b. conserto • insipiente • sessão • empoçada
- c. concerto • insipiente • sessão • empossada
- d. conserto • incipiente • cessão • empossada
- e. conserto • incipiente • seção • empossada

Legislação e Saúde Pública

5 questões

11. A Constituição em 1988 e as Leis Orgânicas da Saúde estabeleceram os Princípios e as Diretrizes do modelo assistencial do SUS.

Nessas Diretrizes, a participação popular com caráter deliberativo nas políticas sociais em nível federal, estadual e municipal está prevista no(a):

- a. Descentralização, que se propõe a uma redistribuição do poder decisório, repassando competências e instâncias decisórias para esferas mais próximas à população.
- b. Controle Social, que é a garantia dada pelo Estado de que a Sociedade Civil Organizada tem a possibilidade concreta de influir sobre as políticas públicas de saúde.
- c. Na Universalidade, que é a garantia de que todos os cidadãos devem ter acessos aos serviços de saúde públicos e conveniados em todos os níveis do sistema.
- d. Equidade, que garante o acesso a serviços de saúde a toda a população em condições de igualdade, não importando o gênero, a situação econômica, social, cultural ou religiosa.
- e. Hierarquização e Regionalização, que permitem que os serviços de saúde sejam organizados em níveis de complexidade crescente, com tecnologia adequada para cada nível, potencializando a resolutividade.

12. Nas doenças emergentes e reemergentes transmitidas pelo mosquito *Aedes aegypti* estão incluídas novas ou o recrudescimento de outras doenças que voltaram a aumentar sua incidência.

Assinale a alternativa que relaciona **corretamente** estas doenças:

- a. Dengue, Febre Zica e Chikungunya.
- b. Malária, Hantavíroses e Febre Amarela.
- c. Febre Maculosa, Cólera e Hantavíroses.
- d. Tuberculose, Leptospirose e Hanseníase.
- e. Leptospirose, Leishmaniose visceral e Hanseníase.

13. A Vigilância Sanitária utiliza muito, no seu dia a dia e em seu planejamento, "Indicadores de Saúde" para acompanhamento, prevenção e controle de doenças infecciosas.

Destes indicadores, a Letalidade:

- a. Identifica a capacidade do agente, uma vez instalado, de produzir sintomas e sinais.
- b. Correlaciona a capacidade do agente de, após a infecção, induzir a imunidade no hospedeiro.
- c. Identifica a capacidade de certos organismos (agentes) de penetrarem, se desenvolverem e/ou se multiplicarem em um outro (hospedeiro), ocasionando uma infecção.
- d. Relaciona a capacidade do agente de produzir efeitos graves ou fatais, relacionando-se à capacidade de produzir toxinas e de se multiplicar.
- e. Relaciona o número de óbitos por determinada causa e o número de pessoas que foram acometidas por tal doença.

14. A ocorrência de dois ou mais casos epidemiologicamente relacionados ou a ocorrência de uma doença restrita a um espaço extremamente delimitado como colégio, quartel, creches ou um grupo reunido em uma festa, um quarteirão, uma favela, um bairro caracteriza um(a):

- a. Surto.
- b. Epidemia.
- c. Ocorrência.
- d. Endemia.
- e. Risco.

15. Nas medidas para avaliação, controle e tratamento das principais endemias e/ou epidemias, por exemplo na Dengue, a principal forma de controle dessa epidemia é:

- a. Campanha de vacinação.
- b. Tratamento de água e esgotos.
- c. Uso de drogas antivirais específicas.
- d. Controle da multiplicação do vetor.
- e. Isolamento de pacientes com a doença.

Conhecimentos Específicos

10 questões

16. Analise as afirmativas abaixo, seguindo os preceitos das respostas cardiovasculares agudas durante o exercício aeróbico.

1. O aumento na diferença de oxigênio arteriovenoso ocorre em função do aumento da resistência vascular sistêmica.
2. O exercício aeróbico de aumento progressivo está associado com um aumento no consumo de oxigênio, resultado de um aumento no débito cardíaco.
3. O aumento do débito cardíaco no exercício aeróbico de aumento progressivo ocorre em razão de um aumento na frequência cardíaca.
4. Ocorre um aumento linear na pressão arterial sistólica como resposta clínica normal ao exercício.
5. Ocorre um aumento linear na pressão arterial diastólica como resposta clínica normal ao exercício.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

17. Conforme as ações das forças internas e externas que agem no aparelho musculoesquelético do corpo humano, a afirmativa "são segmentos mecanicamente ligados, nos quais as forças provenientes de um segmento são transferidas para outros segmentos" é utilizada para definir o conceito de:

- a. Cadeia fechada.
- b. Cadeia aberta.
- c. Cadeia cinética.
- d. Cadeia cinemática.
- e. Cadeia artrocinemática.

18. De acordo com os conceitos da Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF) na escala dos qualificadores para as estruturas do corpo é utilizado cada qualificador para identificar uma determinada condição.

Analise as afirmativas abaixo em relação ao assunto.

1. Primeiro qualificador identifica a extensão de uma deficiência.
2. Segundo qualificador identifica a natureza da deficiência.
3. Terceiro qualificador identifica a localização da deficiência.
4. Quarto qualificador identifica a origem da estrutura.
5. Quinto qualificador identifica a extensão da condição saudável.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

19. Assinale a alternativa onde é identificada uma técnica de remoção de secreções, que promove menor alteração da pressão pleural e menor probabilidade de colapso bronquiolar. A manobra consiste de uma ou duas expirações forçadas, que se inicia do volume pulmonar médio e cessa em baixo volume pulmonar, sem o fechamento da glote, seguidas de períodos de respiração diafragmática e relaxamento. Durante a expiração, o paciente pode emitir, simultaneamente, o som de "H" (huff). A pausa entre um ou dois "Huffs" deve ser respeitada, pois previne um possível aumento na obstrução do fluxo aéreo.

- a. Técnica de expiração forçada (TEF)
- b. Técnica de aceleração expiratória (TAE)
- c. Técnica de aumento do fluxo expiratório (AFE)
- d. Técnica de ciclo ativo da respiração (CAR)
- e. Técnica de drenagem autogênica (DA)

20. O conhecimento da osteocinemática articular é de suma importância ao fisioterapeuta para desenvolver uma adequada anamnese no momento da consulta e poder realizar um plano de tratamento adequado ao paciente.

Conforme os movimentos executados de flexo/extensão com giro cardinal no plano sagital; abdução/adução com oscilação cardinal no plano frontal; e rotação medial/lateral com oscilação cardinal no plano transversal, podemos atribuir esses três graus de liberdade à seguinte articulação:

- a. Articulação do tornozelo.
- b. Articulação do punho.
- c. Articulação do joelho.
- d. Articulação do quadril.
- e. Articulação temporomandibular.

21. Analise as afirmativas abaixo em relação às fraturas e seu tratamento em pacientes esqueleticamente imaturos.

1. Lesões nas placas de crescimento, as fises, apresentam risco substancial de desenvolvimento de deformidades angulares.
2. A fise, ou placa de crescimento, é a estrutura dinâmica que rapidamente adiciona crescimento apenas longitudinal para o osso.
3. Pseudoartrose em crianças é uma complicação comum.
4. Fraturas em adolescentes perto da maturidade esquelética são tratadas similarmente a fraturas em adultos, com um limiar mais baixo para redução aberta e fixação interna.
5. A deformidade óssea da ulna em valgo pode levar a uma paralisia tardia do nervo ulnar.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 5.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

22. Analise as afirmativas abaixo de acordo com os aspectos avaliados na consulta fisioterapêutica nos casos de neuropatia diabética.

1. O teste do monofilamento que avalia a sensibilidade tátil, é aplicado na falange distal do hálux e nos 1º, 3º, e 5º metatarsianos na face plantar do pé com um monofilamento de 10g, realizando pressão para determinar presença ou não da sensibilidade nos pontos avaliados.
2. A força muscular dos grupos musculares fibular e tibial anterior é avaliada ao se solicitar ao paciente que caminhe, inicialmente na ponta dos pés, e a seguir, apoiado apenas nos calcaneares. A fraqueza motora é característica de fases mais avançadas da doença.
3. O reflexo aquileu deve ser testado com o paciente sentado. Considera-se alterada a ausência do reflexo de flexão dorsal do pé quando percutido o tendão.
4. A sensibilidade vibratória é testada com um diapasão e o teste é considerado normal quando a percepção de intensidade de vibração do paciente nos membros inferiores é reduzida em relação às outras proeminências.
5. A atrofia da musculatura interóssea dos pés, dedos em martelo, sobreposição dos dedos e o encurtamento do tendão de Aquiles são manifestações da doença.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

23. Quanto à avaliação e ao tratamento fisioterapêutico de lesões no tornozelo, analise as afirmativas a seguir:

1. O exercício de amplitude de movimento (ADM) passivo e ativo assistido para o tratamento da hipomobilidade deve seguir o conceito triplanar, de acordo com os eixos das articulações que compõem o tornozelo.
2. A mobilização articular acessória deve ser avaliada antes do início das técnicas de mobilização articular, caso indicadas.
3. O alongamento ativo em cadeia aberta pode ser progredido para o alongamento passivo e, por fim, progredido para a utilização da nova mobilidade durante a função.
4. Na fase aguda, o segmento hipomóvel precisa ser protegido do movimento excessivo por fita adesiva, órtese, gesso ou um calçado mais estável.
5. Na fase aguda, os segmentos hipomóveis adjacentes não devem ser mobilizados com terapia manual ou exercícios de mobilidade para evitar movimento excessivo por transferência do segmento hipermóvel.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

24. A atuação da fisioterapia no pós-operatório de cirurgia de varizes tem se tornado uma área de destaque no cenário nacional nos últimos anos.

Analise as afirmativas abaixo em relação ao assunto.

1. As intercorrências e complicações pós-operatórias de varizes como equimoses, cicatriz hipertrófica, dor, indurações e/ou fibroses e linfedema podem ser tratadas por diversos recursos fisioterapêuticos.
2. A utilização de bandagens rígidas aplicadas após o período de pós-operatório imediato pode prevenir a formação de indurações e/ou fibroses.
3. As indurações e/ou fibroses são comuns no pós-operatório de varizes. Para solucioná-las é fundamental utilizar somente técnicas de massagens vigorosas.
4. A fibrose é uma resposta fisiológica decorrente do processo cicatricial, podendo gerar dor e edema.
5. A drenagem linfática manual não deve ser a única técnica a ser utilizada na reabilitação fisioterapêutica pós-cirúrgica.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

25. Quanto à estabilidade das funções articulares do joelho, analise as afirmativas a seguir:

1. A hipomobilidade está associada a sinais clínicos como o joelho recurvado e a pronação da articulação subtalar, podendo predispor à dor patelofemoral.
2. Atividades com baixo número de repetições e pouca resistência são utilizadas para aumentar a estabilidade.
3. Os problemas com a estabilidade das funções articulares estão associados à instabilidade.
4. No joelho, a função estabilidade da articulação está relacionada à instabilidade patelar e à instabilidade tibiofemoral.
5. O tratamento da hiper mobilidade na articulação do joelho requer orientação e reeducação postural.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.

Coluna
em Branco.
(rascunho)

**Página
em Branco.
(rascunho)**

GRADE DE RESPOSTAS

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



1		253 Fisioterapeuta	14	
2			15	
3			16	
4			17	
5			18	
6			19	
7			20	
8			21	
9			22	
10			23	
11			24	
12			25	
13				



PROCESSO SELETIVO





FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
<http://www.fepese.org.br>