



Estado de Alagoas
MUNICÍPIO DE POÇO DAS TRINCHEIRAS

CONCURSO PÚBLICO MUNICIPAL 2013

Cargo (Nível Superior):

FISIOTERAPEUTA

Provas de Português, Raciocínio Lógico, História e Geografia
de Poço das Trincheiras e Conhecimentos Específicos

CADERNO DE QUESTÕES

INSTRUÇÕES GERAIS

1. Este **Caderno de Questões** somente deverá ser aberto quando for autorizado pelo Fiscal.
2. **Assine** neste **Caderno de Questões** e **coloque** o número do seu documento de identificação (RG, CNH, CTPS etc.).
3. **Antes de iniciar** a prova, **confira** se o **tipo** da prova do **Caderno de Questões** é o mesmo da **etiqueta da banca** e da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
4. Ao ser autorizado o início da prova, verifique se a numeração das questões e a paginação estão corretas. Verifique também se contém **40 (quarenta)** questões objetivas com 5 (cinco) alternativas cada. Caso contrário, comunique imediatamente ao Fiscal.
5. Você dispõe de **02h30 (duas horas e trinta minutos)** para fazer esta prova. Faça-a com tranquilidade, mas **controle seu tempo**. Esse **tempo** inclui a marcação na **Folha de Respostas** de questões objetivas. Você somente poderá sair em definitivo do Local de Prova depois de decorridas **02h (duas horas)** do seu início.
6. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, confira seu **nome**, número do seu **documento de identificação**, **cargo escolhido** e **tipo de prova**.
7. Em hipótese alguma lhe será concedida outra **Folha de Respostas** de questões objetivas.
8. Preencha a **Folha de Respostas** de questões objetivas utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta. Na **Folha de Respostas** de questões objetivas, preencha completamente o círculo correspondente à alternativa escolhida, conforme modelo: 1

A	B	C	D	E
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
9. Será atribuído o valor ZERO à questão que contenha na **Folha de Respostas** de questões objetivas: dupla marcação, marcação rasurada ou emendada, não preenchida totalmente ou que não tenha sido transcrita.
10. A correção da prova objetiva será efetuada de forma eletrônica, considerando-se apenas o conteúdo da **Folha de Respostas** de questões objetivas.
11. Caso a Comissão julgue uma questão como sendo nula, os pontos serão atribuídos a todos os candidatos.
12. Não será permitida qualquer espécie de consulta.
13. Ao terminar a prova, **devolva** ao **Fiscal** de Sala este **Caderno de Questões**, juntamente com a **Folha de Respostas** de questões objetivas e **assine a Lista de Presença**.
14. Nas salas que apresentarem apenas 1 (um) fiscal de sala, os 3 (três) últimos candidatos somente poderão ausentar-se do recinto juntos, após a **assinatura da Ata de Encerramento** de provas.

Boa Prova!

Nº. do doc. de identificação (RG, CNH etc.):

Assinatura do(a) candidato(a):

PROVA TIPO

2

2013

**POÇO DAS
TRINCHEIRAS**



FUNDEPES

PORTUGUÊS

Baseie-se na letra da música “É”, do compositor Gonzaguinha, para responder as questões de 1 a 3.

É
a gente quer valer o nosso amor
a gente quer valer nosso suor
a gente quer valer o nosso humor
a gente quer do bom e do melhor...

a gente quer carinho e atenção
a gente quer calor no coração
a gente quer suar, mas de prazer
a gente quer é ter muita saúde
a gente quer viver a liberdade
a gente quer viver felicidade...

É
a gente não tem cara de panaca
a gente não tem jeito de babaca
a gente não está
com a bunda exposta na janela
pra passar a mão nela...

É
a gente quer viver pleno direito
a gente quer viver todo respeito
a gente quer viver uma nação
a gente quer é ser um cidadão
a gente quer viver uma nação...

GONZAGUINHA. *Canções marginais*. Disponível em:
<http://www.gonzaguinha.com.br>

1. Assinale a única opção que não condiz com a letra da música.

- A) O eu lírico compartilha com seus interlocutores algumas impressões e necessidades que não são comuns a todas as pessoas, são aspectos individuais.
- B) Há, na composição, um pedido implícito que é a construção de uma nação fundada no respeito aos direitos básicos das pessoas.
- C) Os versos “a gente quer valer o nosso amor” / “a gente quer valer nosso suor” (1ª estrofe) comprovam que o autor faz referência aos desejos mais pessoais.
- D) A última estrofe trata dos aspectos relativos à coletividade, como se pode comprovar nos versos “a gente quer é ser um cidadão” / “a gente quer viver uma nação...”.
- E) Na composição, é usada a expressão “a gente”, por meio da qual o eu poético envolve não apenas as suas necessidades, mas aquelas que considera comuns às pessoas de maneira geral.

2. Acerca da intenção comunicativa presente na composição, somente se pode inferir que

- A) é uma poesia de caráter social, na qual o eu lírico explicita um pedido e o direciona às pessoas responsáveis pela promoção do bem-estar dos cidadãos.
- B) há, explicitamente, um pedido para que as pessoas se unam a fim de fazerem algo contra a exploração do cidadão, transformando assim nossa realidade.
- C) é um texto poético, apresentando enfoque informativo, cujo objetivo é destacar algumas necessidades do povo brasileiro.
- D) o autor dessa composição, além de usar a 1ª pessoa, enumera diversas características que são comuns a todos nós.
- E) é uma poesia de caráter social, na qual o eu lírico fala em nome das pessoas que têm seus direitos negligenciados.

3. O compositor do texto, visando intensificar o sentido da expressão “a gente”, repete-a várias vezes no começo dos versos. A esse recurso dá-se o nome de

- A) aliteração.
- B) anáfora.
- C) hipérbole.
- D) anacoluto.
- E) polissíndeto.

A questão 4 refere-se ao texto abaixo.

E no meio dessa confusão alguém partiu sem se despedir; foi triste. Se houvesse uma despedida talvez fosse mais triste, talvez tenha sido melhor assim, uma separação como às vezes acontece em um baile de carnaval — uma pessoa se perde da outra, procura-a por um instante e depois adere a qualquer cordão.

Rubem Braga

4. Para o autor do texto, o ato de despedida

- A) deve ser sempre um constituinte dos rituais de separação.
- B) acompanha apenas as reminiscências daqueles que viveram significativos atos de amor.
- C) compõe toda forma de separação.
- D) deve ser prescindível nas separações para que se suavize a tristeza.
- E) deve ser um ritual imprescindível às lembranças dos amantes, por isso não se revela como vivência humana dispensável.

5. No pequeno fragmento abaixo, o termo “cavalo solto” é um exemplo de

Não vejo mais o rio da minha infância, indomável nas invernadas, cavalo solto pela relva fina, corria, engolindo terras, cercas, currais, casebres, engolindo tudo pela frente.

Gabriel García Márquez

- A) metáfora.
- B) antítese.
- C) metonímia.
- D) prosopopéia.
- E) hipérbole.

A questão 6 refere-se ao texto abaixo.

No campo e na cidade, os jovens carecem de apoio: são juventudes no plural, dizem os especialistas, cada uma com sua realidade. Nenhuma juventude sofre mais que a negra e (geralmente) pobre. Segundo o UNICEF, um adolescente negro tem quase quatro vezes mais risco de ser assassinado do que um branco.

Carta na Escola, p.56

6. Quando o texto diz “Nenhuma juventude sofre mais que a negra”

- A) revela dúvidas sobre a situação das juventudes marginalizadas.
- B) a proposição não está aportada em nenhum banco de informações que possa fundamentar a resposta.
- C) distancia-se da ideia central.
- D) trata-se de uma proposição inconsistente pela falta de categorização.
- E) revela uma afirmação categórica a respeito de certa juventude marginalizada.

A questão 7 refere-se ao texto abaixo.

O velho anacoreta subia a vasta colina para se compreender. Buscava sempre as tardes frias para que se depurasse toda a sua fé na vida, pois em dúvidas, a existência passaria a ser muito mais pesada do que já era.

Pablo Neruda

7. As duas orações sublinhadas no texto, semanticamente, expressam

- A) oposição.
- B) finalidade.
- C) explicação.
- D) tempo.
- E) causa.

A questão 8 refere-se ao texto abaixo.

Os grandes olhos claros e aguados boiavam na sombra nevoenta, cheios de espanto.

Graciliano Ramos

8. Em que opção o texto acima foi reescrito sem subverter as regras de pontuação?

- A) Os grandes olhos claros, e aguados boiavam na sombra nevoenta cheios de espanto.
- B) Na sombra nevoenta, os grandes olhos claros e aguados, boiavam cheios de espanto.
- C) Os grandes olhos claros e aguados boiavam, cheios de espanto, na sombra nevoenta.
- D) Claros e aguados, os grandes olhos boiavam cheios, de espanto na sombra nevoenta.
- E) Na sombra nevoenta, os grandes olhos claros e aguados, boiavam na sombra, cheios de espanto.

A questão 9 refere-se ao texto seguinte.

Dor fantasma

Muitas pessoas sentem dores no inverno, principalmente os idosos que possuem alguma doença degenerativa, como artrose. Eles dizem sentir “dor nos ossos”, mas o que dói são os músculos. Os cientistas não sabem explicar os motivos dessa dor, mas existem teorias que explicam de uma maneira fisiológica o que acontece com nosso corpo nessa estação do ano.

Quando praticamos atividade física nosso corpo esquenta, o metabolismo acelera e as glândulas excretam suor. Esse líquido tem a função de regular nossa temperatura, resfriando o corpo. O mesmo acontece quando administramos alguma medicação para febre, por exemplo.

Durante os dias frios, o metabolismo sofre alterações e os músculos e vasos sanguíneos provocam contrações involuntárias para manter o corpo aquecido e facilitar o transporte de nutrientes e oxigênio que chega aos tecidos. Esse encurtamento muscular provoca diminuição da força, restrição leve da amplitude de movimento e espessamento do líquido sinovial, que é responsável por lubrificar e nutrir as articulações. Esse conjunto de fatores provoca as famosas dores do frio.

Não existe tratamento específico para esse tipo de dor, porém podemos preveni-la realizando diariamente exercícios físicos e nos agasalhando com roupas que esquentem principalmente as extremidades do corpo. Os alongamentos são muito eficazes nessa fase, pois além de ativarem o sistema circulatório, promovem o relaxamento das fibras musculares, diminuindo a tensão muscular gerada pelos deliciosos dias de inverno.

Disponível em: <http://veja.abril.com.br/blog/viver-bem>
Acessado em 21 de agosto de 2013.

9. Dadas as análises linguísticas dos elementos que estruturam o texto,

- I. A relação semântica estabelecida entre o primeiro e o segundo parágrafo é de causalidade.
- II. No primeiro período do 3º parágrafo, as relações semânticas que articulam as orações, a princípio, apresentam ideias de tempo, adição e finalidade.
- III. Em “[...] e facilitar o transporte de nutrientes e oxigênio **que** chega aos tecidos” (3º parágrafo), o pronome relativo “que” introduz uma oração subordinada adjetiva restritiva, cuja qualidade expressa por ela é uma informação adicional que apenas ratifica uma característica que é reconhecidamente do antecedente.
- IV. Na oração “[...] quando administramos alguma medicação para febre, por exemplo.” (2º parágrafo), a vírgula foi usada pela mesma razão que “Durante os dias frios, o metabolismo sofre alterações [...]” (3º parágrafo).
- V. Poderíamos substituir o elemento articulador “porém” em “Não existe tratamento específico para esse tipo de dor, **porém** podemos preveni-la [...]”, presente no 4º parágrafo, por “contudo”, sem alteração semântica.

verifica-se que estão corretas

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

A questão 10 refere-se ao texto abaixo.

Jordânia lança plano ambicioso para resgatar o Mar Morto

Transportar água de um mar que não tem problemas para outro que está secando parece ser uma medida sensata. E dá a impressão de que os desafios não iriam muito além dos custos altos e dos investimentos em tecnologia.

No entanto, quando há vários países envolvidos, a questão torna-se muito mais difícil. Especialmente se essa operação ocorre no Oriente Médio.

Ainda assim, o primeiro-ministro da Jordânia, Abdullah Nsur, anunciou esta semana o lançamento da primeira fase de um plano para transportar a água do Mar Vermelho para o Mar Morto.

O custo do projeto é estimado em US\$ 1 bilhão e levará à Jordânia 100 milhões de metros cúbicos de água dessalinizada por ano.

Para um país como a Jordânia, onde 92% do território é deserto e a falta de água é um problema sério, essa pode ser a solução que muitos esperam há anos.

Além disso, o nível do Mar Morto encolhe mais de um metro por ano e, se continuar nesse ritmo, há quem diga que ele pode secar em 2050. [...]

Disponível em: <http://noticias.br.msn.com>
Atualizado: 22/08/2013

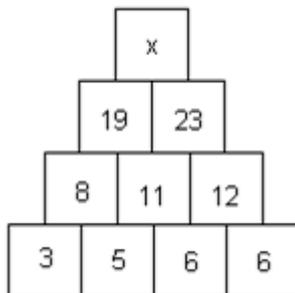
10. Avalie as correspondências abaixo, considerando a análise sintática dos termos do texto e assinale a opção cuja classificação está correta.

- A) “vários países envolvidos” (2º parágrafo) – sujeito.
- B) “o primeiro-ministro” (3º parágrafo) – aposto.
- C) “dessalinizada” (4º parágrafo) – adjunto adnominal.
- D) “em 2050” (6º parágrafo) – adjunto adnominal.
- E) “em tecnologia” (1º parágrafo) – objeto indireto.

RACIOCÍNIO LÓGICO

Rascunhos

11. Se, na figura abaixo, os números foram dispostos seguindo um determinado critério,



o valor de x é

- A) 39.
- B) 40.
- C) 41.
- D) 42.
- E) 38.

12. A negação da proposição: "Todos os filósofos são lógicos" é:

- A) "Existe pelos menos um filósofo que não é lógico".
- B) "Se alguém não é lógico, então não é um filósofo".
- C) "Todas as pessoas não lógicas não são filósofos".
- D) "Nem todos os filósofos são ilógicos".
- E) "Nenhum filósofo é lógico".

13. Num clube há 56 sócios que praticam natação, 21 que praticam natação e basquete, 106 que praticam apenas um desses dois esportes e 66 que não jogam basquete.

O número de sócios desse clube que não praticam natação é

- A) 71.
- B) 92.
- C) 158.
- D) 102.
- E) 31.

14. Numa sala há 8 lâmpadas diferentes. Cada uma delas pode estar acesa ou apagada. De quantos modos diferentes esta sala pode ser iluminada?

- A) 255
- B) 256
- C) 5 040
- D) 1 024
- E) 40 320

15. No lançamento de três dados, observou-se que os resultados são todos distintos. Qual é a probabilidade de que um desses resultados seja igual a 1?

- A) $1/20$
- B) $1/2$
- C) $1/10$
- D) $1/6$
- E) $1/216$

HISTÓRIA E GEOGRAFIA DE POÇO DAS TRINCHEIRAS

16. Segundo a memória popular, o nome *Poço das Trincheiras* se deu devido à existência de um poço nas redondezas da povoação e porque, no local, foi erguida uma trincheira, durante a luta contra os

- A) portugueses.
- B) ingleses.
- C) espanhóis.
- D) holandeses.
- E) franceses.

17. Dadas as afirmativas abaixo sobre o município de Poço das Trincheiras,

- I. A cidade tem dinâmica urbana, gerando um desenvolvimento excelente.
- II. Poço das Trincheiras continua dependendo das relações comerciais e da prestação de serviços com sua antiga sede.
- III. Na cidade estão localizadas seis comunidades remanescentes de quilombos.
- IV. Poço das Trincheiras tem um dos piores Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) do Brasil e o terceiro mais baixo de Alagoas.
- V. O calendário de eventos da cidade assinala uma tripla comemoração que atrai grande número de visitantes em busca da animação e da hospitalidade da população.

verifica-se que estão corretas apenas

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

18. Dados os itens abaixo sobre a história de Poço das Trincheiras,

- I. O primeiro prefeito eleito para o período de 1959 a 1961 foi Ronalson Monteiro Wanderley.
- II. Sob o ponto de vista religioso, a freguesia foi criada pelo então presidente da província das Alagoas, Pedro Leão Velloso Filho.
- III. Apenas Alto do Tamanduá, Jorge e Mocó são comunidades remanescentes de quilombos.
- IV. Fernando Medeiros foi nomeado administrador paroquial.
- V. Poço das Trincheiras foi o único município alagoano a ter sua renda diminuída entre os anos de 1991 a 2000.

verifica-se que estão corretos apenas

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

19. Poço das Trincheiras, município do médio sertão alagoano, ocupa uma área de aproximadamente 291,937 Km² e abriga uma população de aproximadamente 13.872 habitantes, segundo os dados mais recentes do IBGE. O quadro natural desse município alagoano é marcado por

- A) baixa amplitude térmica, clima quente e seco com chuvas irregulares, rios perenes, vegetação de caatinga, solos profundos e ricos em minerais.
- B) domínio do clima tropical úmido, vegetação de caatinga alternada com cerrados, rios intermitentes e relevo marcado pela depressão sertaneja.
- C) amplitude térmica diária elevada, clima semiárido, bioma de mata dos cocais, solos pedregosos e ricos em sais minerais, maioria dos rios são perenes e com bom volume de água, como o São Francisco.
- D) domínio do clima semiárido, bioma da caatinga, elevada pluviosidade, solo arenoso e rios perenes.
- E) domínio do clima semiárido, xerófilas, relevo com presença de inselbergs, solos pedregosos e rios temporários.

20. Um viajante, partindo de Maceió pela BR 316 em direção a Poço das Trincheiras, deve percorrer por estradas a distância de 215 Km. Seguindo esta rota (de Maceió para Poço das Trincheiras), esse viajante deve apreciar paisagens naturais das mesorregiões alagoanas:

- A) Leste alagoano, Agreste e Sertão.
- B) Sertão, Agreste e Oeste alagoano.
- C) Agreste, Sertão e Leste alagoano.
- D) Sertão, Leste alagoano e Agreste.
- E) Sertão e Leste alagoano, apenas.

21. O clima e a vegetação de Poço das Trincheiras são, respectivamente,

- A) Tropical e Mata Atlântica.
- B) Desértico e Estepes.
- C) Semiárido e Caatinga.
- D) Tropical e Caatinga.
- E) Semiúmido e Cerrado.

22. O território do Médio Sertão alagoano abrange uma área de 2.542,4 Km², aproximadamente 10% da área total do Estado. Essa mesorregião é composta por nove municípios, entre eles, Poço das Trincheiras, que tem como limite os municípios de

- A) Dois Riachos, Pão de Açúcar e Maravilha.
- B) São José da Tapera, Piranhas e Palestina.
- C) Olho D'água do Casado, Olivença e Ouro Branco.
- D) Santana do Ipanema, Senador Rui Palmeira e Carneiros.
- E) Maravilha, Senador Rui Palmeira e Santana do Ipanema.

23. Qual é o rio que atravessa o município de Poço das Trincheiras?

- A) Mundaú.
- B) Ipanema.
- C) Coruripe.
- D) Paraíba.
- E) São Francisco.

24. O líder da luta pela emancipação política de Poço das Trincheiras indicado para administrar provisoriamente o município foi

- A) Ronalson Monteiro Wanderley.
- B) Osman Medeiros.
- C) José Carlos de Melo.
- D) Gilson Farias Barbosa.
- E) Pedro Leão Velloso Filho.

25. No período de 2000–2010 ocorreu um declínio de 4,6% na população rural do Médio Sertão, mesorregião onde está localizado o município de Poço das Trincheiras; em 2000, o percentual de pessoas residindo na zona rural era de 59,6%; já em 2010, esta população representava 55%. Qual alternativa explica o fato de a maioria da população de Poço das Trincheiras residir na zona rural?

- A) Há uma significativa demanda de mão de obra na área urbana, porém o déficit habitacional urbano é o fator inibidor do êxodo rural.
- B) A base econômica do município é a agropecuária familiar levando a maioria da população a permanecer no espaço rural, diante da escassez de emprego na área urbana.
- C) As ofertas de empregos nos setores secundário e terciário foram ampliadas em todos os municípios do Médio Sertão alagoano, inclusive em Poço das Trincheiras.
- D) Os investimentos do governo estadual e municipal na zona rural em infraestrutura como: saneamento básico, habitação, saúde pública e educação, fatores que viabilizam a permanência dos cidadãos pocenses no meio rural.
- E) A mecanização rural do município gera empregos no setor primário, mantendo a população em seu habitat.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26. A Insuficiência Cardíaca Congestiva (ICC) é o reflexo da alteração da propriedade cardíaca relacionada ao(a)

- A) inotropismo do coração.
- B) regurgitação do coração.
- C) cronotropismo do coração.
- D) dromotropismo do coração.
- E) batmotropismo do coração.

27. Nas orientações dadas para os pacientes que sofrem com doenças osteomioarticulares, o fisioterapeuta deve

- A) exercer movimentos em grandes amplitudes de movimento com pesos.
- B) praticar exercícios com halteres, de maneira livre.
- C) imobilizar o membro ou região afetada por longo período.
- D) realizar crioterapia como forma de anestesia.
- E) praticar a proteção articular, conservação de energia e alongamentos.

28. No manejo terapêutico do câncer no lobo inferior do pulmão esquerdo, o fisioterapeuta deve estar atento, pois

- A) os brônquios lobares esquerdos são sinuosos.
- B) a maior parte da drenagem linfática desse lobo ocorre de maneira contralateral, em direção ao lado direito do tórax em sentido ao ducto linfático direito.
- C) a pleura visceral desse lobo não é afixada no parênquima pulmonar.
- D) a irrigação do parênquima pulmonar desse lobo é pobre e frível.
- E) é o menor lobo pulmonar.

29. Dadas as proposições seguintes, com relação à bronquiectasia,

- I. Manifesta-se como dispneia e realização de "toalete matinal" em virtude do volume de secreção mucopurulenta.
- II. É caracterizada pela dilatação das paredes dos brônquios.
- III. Necessita realizar técnica de higienização brônquica.
- IV. Antibioticoterapia não é indicado.

verifica-se que está(ão) correta(s)

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

30. Qual o princípio terapêutico do Flutter?

- A) Aumentar o fluxo expiratório na árvore brônquica.
- B) Mensurar o volume corrente de ar do paciente num espaço de tempo.
- C) Promover a vibração nas estruturas do sistema respiratório, a fim de desprender o muco das paredes da árvore brônquica.
- D) Mensurar o volume residual de ar do paciente.
- E) Aumentar o fluxo inspiratório na árvore brônquica.

31. Dados os itens seguintes sobre a pressão arterial,

- I. Depende do débito cardíaco.
- II. Independe da resistência vascular periférica.
- III. Depende do volume sistólico indiretamente.
- IV. Independe das fases de Korotkoff.
- V. Depende da frequência cardíaca indiretamente.

verifica-se que estão corretos apenas

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

32. Paciente é encaminhado ao serviço de fisioterapia após ser submetido à cirurgia para tratamento de Schwannoma do Nervo Hipoglosso. No exame físico, o fisioterapeuta espera encontrar:

- A) perda da gustação no 1/3 posterior da língua.
- B) perda da sensibilidade térmica nos 2/3 anteriores da língua.
- C) perda da sensibilidade dolorosa nos 2/3 anteriores da língua.
- D) desvio da língua em direção ao mesmo lado da cirurgia quando o paciente é solicitado a prostrar a língua.
- E) perda da gustação nos 2/3 anteriores da língua.

33. Ao prescrever exercícios proprioceptivos, para tratamento de entorse do tornozelo, serão ativados receptores presentes nas seguintes estruturas, exceto:

- A) ligamento deltoide.
- B) ligamento calcaneofibular.
- C) ligamento talofibular anterior.
- D) ligamento talofubular posterior.
- E) ligamento calcaneonavicular (mola).

34. Aplicação da Toxina Botulínica (BOTOX) para fins terapêuticos é contraindicada nos casos de

- A) paralisia muscular por lesão do neurônio motor inferior.
- B) correção de estrabismo.
- C) tratamento de lombalgias.
- D) correção de pé equinovaro.
- E) paralisia muscular espástica.

35. Um bombeiro militar, não fumante, queixa-se de surtos de tonturas em ocasiões de esforço intenso. Sua história revela ter ficado exposto à muita fumaça quando participou de um resgate em uma fábrica em chamas dois meses atrás. Na avaliação funcional, o militar é colocado ao espirômetro e solicitado a expirar ao máximo. Neste procedimento, todos os seguintes músculos serão contraídos, exceto:

- A) reto do abdome.
- B) oblíquo externo do abdome.
- C) oblíquo interno do abdome.
- D) diafragma.
- E) transversos do abdome.

36. Ao colher dados relativos aos pacientes para realizar pesquisa científica em unidade de saúde, o fisioterapeuta deverá seguir as seguintes orientações:

- I. garantir o sigilo dos dados pessoais;
- II. aplicar o Termo de Consentimento Livre e Esclarecido (TCLE) aos sujeitos da pesquisa;
- III. garantir que os dados da pesquisa são para melhoria das condições de saúde da coletividade;
- IV. realizar a pesquisa apenas quando o conhecimento que se pretende obter não possa ser obtido por outro meio.

Dos itens acima, verifica-se que estão corretos

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

37. O fisioterapeuta da prefeitura municipal é convidado a emitir parecer sobre a altura de instalação da pia na Unidade Básica de Saúde. Ao concluir seu trabalho, o profissional fez as seguintes ponderações:

- I. uma pia com altura padrão não implica problemas posturais em indivíduos de alta estatura;
- II. pode se instalar uma pia em nível mais alto, desde que haja calço para os indivíduos mais baixos a utilizarem;
- III. é necessário fazer a medida, do chão até a espinha ilíaca anterossuperior, de todos os funcionários para determinar a altura da instalação da pia;
- IV. se houver muita discrepância entre a estatura dos indivíduos, a instalação deverá ser feita a partir das medidas do funcionário que irá utilizá-la com maior frequência.

Dos itens acima verifica-se que estão corretos

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

38. Dadas a seguir as consequências de uma doença arterial obstrutiva na artéria radicular anterior (Artéria de Adamkiewicz),

- I. Perda da condução dos estímulos de propriocepção consciente e estereognosia abaixo dos segmentos afetados.
- II. Paralisia espástica devido à lesão dos neurônios da coluna anterior da medula espinal.
- III. Incapacidade motora dos músculos supridos por aquele segmento acometido.
- IV. Na avaliação funcional, diminuição ou ausência dos reflexos de estiramento referentes ao segmento medular afetado.

verifica-se que estão corretos os itens

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

39. Independentemente da situação de saúde do paciente, a terapêutica com estimulação elétrica transcutânea nunca deve ser utilizada na região

- A) dorsal.
- B) cervical anterior.
- C) cubital.
- D) poplítea.
- E) torácica.

40. Um indivíduo é encaminhado ao fisioterapeuta com história clínica de lesão do nervo radial. Ao exame cinético funcional foi notado incapacidade de estender as articulações metacarpofalangeanas. O tratamento elaborado para este paciente restabelecer a funcionalidade da mão deverá valer-se do fortalecimento dos músculos

- A) da região tenar da mão.
- B) da região hipotenar da mão.
- C) do compartimento anterior do antebraço.
- D) interósseos dorsais da mão.
- E) do compartimento posterior de antebraço.