

**INSTITUTO MACHADO DE ASSIS**

Seriedade, compromisso e competência

**FISIOTERAPEUTA**



**INSTRUÇÕES**

**1-**Material a ser utilizado: caneta esferográfica azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular devidamente cadastrado e etiquetado junto ao fiscal de sala.

**2-** Ao terminar a conferência do caderno de provas, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o (a) candidato (a) deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamação neste sentido após, decorridos 15 minutos da entrega do mesmo. Inclusive devendo o candidato verificar se o cargo em que se inscreveu encontra-se devidamente identificado no caderno de provas.

**3-** Deve-se marcar no GABARITO/CARTÃO DE RESPOSTAS apenas uma opção em cada questão, com caneta azul ou preta, SEM RASURAS, SEM AMASSÁ-LO, SEM PERFURÁ-LO, caso contrário, a questão será anulada.

**4-** A duração da prova é de 03 (TRÊS) horas, já incluído o tempo destinado à identificação - que será feita no decorrer da prova - e ao preenchimento do CARTÃO DE RESPOSTAS (GABARITO).

NOME DO CANDIDATO:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



**TESTE SELETIVO**

**MANHÃ**

**NÍVEL SUPERIOR**

**MAIS INFORMAÇÕES:**

Internet:

[www.institutomachadodeassis.com.br](http://www.institutomachadodeassis.com.br)

Telefone: (86) 9438-4081



RASCUNHO

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS - IMA

TESTE SELETIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAICÓS-PI

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova



## LÍNGUA PORTUGUESA

## QUESTÕES DE 1 A 10

## INSTRUÇÃO:

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

A IGNORANCIA AO ALCANCE DE TODOS  
(Nestor de Holanda)

Um jornal do Rio publicou, não há muito, na manchete, a locução adverbial “à beça” com cê-cedilha, como manda o figurino. O diretor foi à redação, reclamou do redator-chefe:

- O senhor viu a manchete?

- Vi.

- Quem é o responsável?

O redator-chefe chamou o editor:

- O senhor viu?

- Vi

- Quem é o responsável?

O editor chamou o secretário:

- Viu?

- Vi.

- Quem é? O secretário chamou o chefe de “copy-desk”:

- Viu?

- Vi

- Quem?

O chefe do “copy-desk” chamou um sofredor da sua seção:

- Quem?

O reescrevedor chamou o repórter:

- Passei a notícia pelo telefone.

Assim, voltou do reescrevedor para o redator-chefe e para o diretor, a informação de que ninguém na redação era responsável. Em consequência chamaram o chefe da revisão. E o diretor foi severo.

- O senhor viu “beça” com cê-cedilha, na manchete?

- Vi, sim, senhor. Vi em cima da hora. Se não chego a tempo, saía com dois “esses...”.

O diretor perdeu o rebolado. Esperava tudo, menos aquela informação de que os dois “esses” estariam errados. Mas não perdeu a dignidade de diretor:

- Espero que isso não se repita.

- Isso o quê?

- O senhor ser forçado a trocar letras em cima da hora.

- Sim, senhor.

Afastou-se o diretor, pisando forte. O chefe da revisão voltou ofendido e bradou, zangado, para os subalternos:

- “Por causa de “bessa” com dois “ss” o diretor me espinafrou “à beça”. Espero que isso não se repita.



**QUESTÃO 01**

O diretor do jornal foi reclamar o erro que:

- a) Realmente saíra na manchete do jornal
- b) Ele julgava haver sido cometido, mas não fora.
- c) O chefe da revisão deixara passar
- d) Pelo qual todos eram responsáveis

**QUESTÃO 02**

O funcionário do copy-desk – o reescrevedor – é chamado de “sofredor” por que:

- a) O trabalhador braçal é sempre um sofredor
- b) Recebia um salário baixo
- c) Era responsável pela distribuição do jornal
- d) Tinha a responsabilidade de escrever a notícia na forma definitiva e não podia errar

**QUESTÃO 03**

O fato de, na busca do responsável, se procurar o possível culpado na categoria dos servidores subalternos parece confirmar o seguinte aforismo:

- a) A corda sempre rebenta do lado mais fraco
- b) Quem foi rei sempre é majestade
- c) Quem quer faz, quem não quer manda.
- d) Faça o que eu digo, não faça o que eu faço.

**QUESTÃO 04**

A desculpa do repórter – “passei a notícia por telefone”, revela que:

- a) A gente escreve como se fala
- b) A gente fala como se escreve
- c) Falando, não se comete erro de grafia.
- d) Língua escrita e língua falada não tem nada de comum entre si.

**QUESTÃO 05**

“Mas não perdeu a dignidade de diretor...” Embora erroneamente, o autor mostra que:

- a) O diretor respondeu a altura, revidando o atrevimento do chefe da revisão.
- b) O diretor reconheceu, com humildade, o erro em que incorreu.
- c) O diretor achou uma saída honrosa, usando subterfúgio e ocultando o verdadeiro motivo da sua indignação.
- d) O diretor aceitou a desculpa do chefe da revisão, repreendendo-o apenas levemente.

**QUESTÃO 06**

O diretor perdeu o rebolado por que:

- a) Não esperava a resposta de que não havia erro nenhum.
- b) A resposta do chefe da revisão foi atrevida e mal-educada
- c) O chefe da revisão foi humilde, reconheceu o erro, por isso, o diretor ficou sem jeito.
- d) Esperava que o chefe da revisão protestasse com veemência que não era o culpado



## QUESTÃO 07

Leia e analise as orações abaixo:

- I. Grande parte dos congressistas são do sexo masculino.
- II. Fui eu que enviei o e-mail com as atividades da turma.
- III. Aquilo são as minhas malas.
- IV. Faz vinte minutos que estamos à sua espera.
- V. Haviam poucas vagas para o curso.

Com relação à concordância verbal nas orações acima podemos concluir que:

- a) Apenas I, II, III e IV estão corretas.
- b) Apenas I e II estão corretas
- c) Todas estão corretas
- d) Todas estão incorretas

## QUESTÃO 08

Assinale a alternativa que a sequência de palavras substitui, correta e respectivamente, as conjunções ou locuções grifadas nos períodos abaixo:

- I. **Visto que** pretende deixar-nos, preparamos uma festa de despedida.
- II. Terá sucesso, **contanto que** tenha amigos influentes.
- III. Casaram-se e viveram felizes, tudo **como** estava escrito nas estrelas.
- IV. Foi transferido, **portanto** não nos veremos com mais frequência.

- a) Porque, mesmo que, segundo, ainda que.
- b) Quando, caso, segundo, tão logo.
- c) Como, desde que, conforme, logo.
- d) Salvo se, a menos que, conforme, pois.

## QUESTÃO 09

No romance Memórias Póstumas de Brás Cubas, o narrador – personagem, rememorando um de seus relacionamentos amorosos, declara:

“Marcela amou-me durante quinze meses e onze contos de réis”.

Machado de Assis

Nesse fragmento, a preposição durante estabelece uma dupla relação semântica que:

- a) Indica tempo e causa, exprimindo uma contradição do sentimento do narrador-personagem em relação à marcela.
- b) Indica tempo e preço, evidenciando a ironia por meio da qual o narrador-personagem se refere a seu relacionamento com Marcelo.
- c) Indica tempo e causa, realçando a sinceridade do sentimento de Marcela em relação ao narrador-personagem.
- d) Indica tempo e modo, revelando, por meio de uma hipérbole a saudade que o narrador-personagem sente de Marcela.

## QUESTÃO 10

Assinale a alternativa e cuja frase está no sentido próprio (Denotativo).

- a) Os violões descem a rua, misturando a música e os passos nas pedras.
- b) A mistura da música e dos passos nas pedras sugere que a rua inteira parece estar soando musicalmente
- c) A minha alma partiu-se como um vaso vazio.
- d) A leitura da poesia engrandeceu o sarau.



**QUESTÃO 11**

Está **INCORRETO** o emprego do pronome pessoal na frase:

- a) Todos irão conosco
- b) Não quero falar com você
- c) Se tu quiseres, podes fazê-lo.
- d) Traga o doce para mim comer, tia.

**QUESTÃO 12**

Assinale a alternativa **INCORRETA** quanto à regência.

- a) Os alunos chegaram cedo ao colégio
- b) Sempre iam no teatro durante as férias
- c) Custou-me resolver este exercício
- d) Simpatizamos com o novo gerente

**QUESTÃO 13**

Aponte a alternativa em que **NÃO** ocorra **ERRO** no uso do acento indicativo da crase.

- a) Caminhava passo à passo a procura de um lugar onde pudesse estar à vontade
- b) Aquela hora ninguém estaria disposto à fazer mais nada.
- c) A vontade daquele homem era ir a Roma.
- d) Não conte aquilo à ninguém

**QUESTÃO 14**

Leia o período abaixo:

...poucos quilômetros da capital... uma vila que... quintas-feiras promove uma festa folclórica em homenagem... seus artesãos.

Assinale a alternativa que completa corretamente os espaços do período acima.

- a) A - há - às - a
- b) Há - há - às - à
- c) Há - há - as - à
- d) A - a - as - a

**QUESTÃO 15**

Assinale a alternativa cujo **que NÃO** é conjunção subordinativa integrante.

- a) O importante é que a nossa emoção sobreviva.
- b) Convém que ele volte logo.
- c) É preciso que eles se esforcem ainda mais.
- d) Os alunos que se ausentaram foram repreendidos.



## CONHECIMENTOS GERAIS / ATUALIDADES

## QUESTÕES DE 16 A 20

## QUESTÃO 16

Há anos, o tráfico de seres humanos é praticado, principalmente, por ser um negócio extremamente lucrativo. Segundo informações do Escritório das Nações Unidas Contra Drogas e Crime (UNODC), apenas o tráfico de internacional de mulheres e crianças movimentada, anualmente, de US\$ 7 bilhões a US\$ 9 bilhões, perdendo em lucratividade somente para o tráfico de drogas e o contrabando de armas. Dois goianos foram condenados por tráfico internacional de pessoas para os Estados Unidos. A sentença proferida pelo Tribunal de Justiça de Miami determinou prisão de cinco anos para o homem e de três anos e oito meses para a mulher. Os dois condenados são casados e também receberam multas, cada um, no valor de US\$ 150 mil. Eles foram acusados pelo juiz Chris McAliley de conspirar para induzir e introduzir estrangeiros nos Estados e obter lucros pela atividade. A condenação saiu na quinta-feira (21/03). O secretário estadual de Assuntos Internacionais, Elie Chidiac, diz que o governo brasileiro e o de Goiás atuaram para garantir ao casal todo o direito de defesa e a preservação dos Direitos Humanos. Segundo ele, a investigação e o indiciamento dos dois aconteceram nos Estados Unidos e não houve nenhuma queixa ou processo aberto no Brasil. O nome dos dois são:

- a) Fábio Rodrigues Froes e Juliana Rosa Tomé Froes
- b) Flavio Rodrigues Menezes e Juliana Ambrosio Meneses
- c) Leonardo Rodrigues Froes e Jucilene Rodrigues Froes
- d) Leandro de Sousa Rodrigues e Jamile de Sousa Rodrigues.

## QUESTÃO 17

O bilionário russo no exílio, conhecido no Brasil por seu envolvimento na parceria entre MSI e Corinthians, foi encontrado morto em Londres aos 67 anos, informou a polícia neste sábado 16 de março o bilionário chegou a ser convocado pela justiça brasileira para prestar esclarecimentos sobre seu envolvimento na parceria entre Corinthians e MSI iniciada em 2004 e que rendeu o título brasileiro do ano seguinte. A associação, encerrada em 2007, provocou uma série de investigações no Brasil sobre lavagem de dinheiro. O nome do bilionário russo é:

- a) Boris Berezovski
- b) Vladislav Surkov
- c) Vladimir Putin
- d) Vladimir Jirinovski,

## QUESTÃO 18

A presidente Dilma Rousseff chegou no dia 26 de Março, por volta das 13h (8h de Brasília), a Durban, na África do Sul, onde participa da 5ª Cúpula do Brics. Os países que integram o chamado grupo propuseram a formação de um banco de desenvolvimento só para eles. Os países que integram o BRICS são;

- a) Brasil, Rússia, Índia, China e África do Sul.
- b) Bolívia, Reino Unido, China e Alemanha.
- c) Arábia Saudita, República Checa África do sul e Alemanha.
- d) Angola, Rússia, Índia e Alemanha.



## QUESTÃO 19

O Congresso aprovou em Plenário, nesta terça-feira (27/3), o projeto que obriga médicos do SUS (Sistema Único de Saúde) a realizarem a retirada e a reconstrução da mama em mulheres vítimas de câncer na mesma cirurgia. A medida, que teve como relatora a senadora Ana Amélia (PP-RS), segue para sanção da presidente Dilma Rousseff. O texto ainda fala que se não for possível à colocação das próteses no mesmo momento da retirada da mama, a cirurgia reparadora deve ser feita assim que a paciente apresentar as condições clínicas necessárias para o procedimento. A proposta foi aprovada na Comissão de Assuntos Sociais (CAS) do Senado por unanimidade e é de autoria da deputada:

- a) Rebecca Garcia (PP-AM)
- b) Maria Perpétua Almeida (PCdoB - AC)
- c) Sueli Rangel Vidigal (PDT - ES)
- d) Ângela Maria Gomes Portela (PTC-RO)

## QUESTÃO 20

A partir da terça-feira 02 de Abril começa a valer parte das mudanças nos direitos dos empregados domésticos. É quando entra em vigor a jornada de 44 horas semanais. A lei beneficia cozinheiras, babás, jardineiros, motoristas, caseiros, cuidadores de idosos e as próprias empregadas domésticas. Nenhum dos 66 senadores presentes no plenário votou contra o projeto, que foi aprovado por unanimidade. Em todas as alternativas constam novos direitos garantidos com o PEC das domésticas, **EXCETO**:

- a) Jornada de trabalho de 8h diárias e 44h semanais
- b) Adicional noturno
- c) Hora extra
- d) Férias



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

## QUESTÕES DE 21 A 40

## QUESTÃO 21

Sobre a física da água e a sua relação com a reabilitação aquática, assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) A densidade corporal é um pouco menor do que a da água e tem em média uma gravidade específica igual a 1,00 a 4° C.
- b) A força de flutuação é uma força para cima e possui consequências importantes no ambiente aquático terapêutico.
- c) Os principais determinantes do movimento da água são viscosidade, turbulência e viscosidade.
- d) A taxa de refração de energia radiante de um corpo é proporcional à quarta potência de sua temperatura em graus Centígrados.

## QUESTÃO 22

O melhor recurso fisioterápico no tratamento de processos inflamatórios agudos em pessoas com diagnóstico de bursite aguda é:

- a) Ultrassom
- b) Crioterapia
- c) Micro-ondas
- d) Ondas curtas

## QUESTÃO 23

Para se obter uma contração muscular com menor intensidade de corrente, o estímulo elétrico deve ser de:

- a) Longa duração e intervalos curtos.
- b) Curta duração.
- c) Curta duração e intervalos curtos.
- d) Longa duração.

## QUESTÃO 24

A quantidade máxima de ar que um paciente pode inspirar após uma expiração em repouso denomina-se:

- a) Capacidade vital.
- b) Volume residual.
- c) Capacidade inspiratória.
- d) Volume corrente.

## QUESTÃO 25

Em um paciente com axonotmese recente do nervo axilar, o tratamento eletroterápico mais indicado é a corrente:

- a) Exponencial.
- b) Farádica.
- c) Interferencial.
- d) Ritmo sincopado





## QUESTÃO 26

Quanto à terapia de expansão pulmonar definida por respiração por pressão positiva intermitente (RPPI), é correto afirmar que:

- Reverte o gradiente de pressão espontânea normal.
- As pressões alveolares diminuem durante a fase inspiratória, quando há um fluxo das vias aéreas para os alvéolos.
- Está indicada como prevenção e não como tratamento vigente das atelectasias.
- A complicação mais comum é o barotrauma pulmonar.

## QUESTÃO 27

O músculo respiratório é o principal efetor da bomba respiratória. Dentre as técnicas de reeducação da função muscular respiratória, merece enfoque especial o treinamento da força e resistência. Assim, é correto afirmar que:

- O treinamento com carga linear pressórica é caracterizado por resistência obtida por orifícios.
- A prescrição da carga inspiratória deve também estar correlacionada com a avaliação da  $P_{emáx}$ .
- O padrão de respiração ideal para esse tipo de treinamento é com inspiração lenta e profunda até atingir a CPT.
- Durante o ato expiratório, não há resistência, pois a válvula unidirecional se fecha.

## QUESTÃO 28

A abordagem fisioterapêutica torácica em crianças com pressão intracraniana aumentada deve obedecer a alguns critérios de elegibilidade, tais como:

- Indicar a fisioterapia somente quando a PIC estiver menor ou igual a 20 mmHg.
- Adotar o FOWLER de 30° reduz significativamente a PIC.
- Adotar a postura de Trendelenburg desde que se mantenha a linha média da cabeça em relação à posição do corpo.
- A aspiração endotraqueal pode ter efeitos prolongados graves na PIC e deve ser tomado um grande cuidado em evitar a hiperóxia durante este procedimento.

## QUESTÃO 29

A aspiração das vias aéreas em Unidade de Terapia Intensiva é um procedimento indicado para a remoção das secreções traqueobrônquicas em pacientes também submetidos a procedimentos cirúrgicos. Sendo assim, quanto aos cuidados específicos da técnica, é correto afirmar que:

- A sonda de aspiração deve equivaler a 70% do diâmetro do tubo endotraqueal.
- Deve-se tomar cuidado com a estimulação traqueal direta, que pode levar à arritmia pelo reflexo vasovagal.
- A administração de solução salina pode-se fazer necessária, em caso de colapso lobar agudo, quando a área colapsada estiver em posição independente.
- A pressão de vácuo deverá alcançar o máximo disponibilizado pelo equipamento, ou seja, maior do que 150 mmHg.

## QUESTÃO 30

Os efeitos fisiológicos da corrente elétrica terapêutica sobre o tecido muscular pode ter como objetivo promover o aquecimento e contração muscular. Para atingir esse objetivo, é correto **umentar e diminuir** a:

- Frequência (F) da corrente.
- Intensidade (I) da corrente.
- Resistência (R) do circuito.
- Tensão (DDP) do circuito.



## QUESTÃO 31

A estimulação elétrica nervosa transcutânea (TENS) é um valioso recurso utilizado pela fisioterapia para analgesia e controle da dor. Sobre essa modalidade terapêutica, é correto afirmar que:

- a) O local selecionado deve permitir que a estimulação seja facilmente direcionada ao sistema nervoso central e periférico.
- b) Não há região específica de aplicação, embora possa ser aplicada nas proeminências ósseas e nas áreas cobertas por pelos.
- c) Não é necessário que o local de aplicação possua marcadores anatômicos, uma vez que a cada aplicação a estimulação elétrica nervosa transcutânea pode variar, pois a corrente é de alta frequência.
- d) Apresenta rejeição por parte dos pacientes pela sensação térmica que provoca após alguns minutos de aplicação.

## QUESTÃO 32

O profissional Fisioterapeuta que desrespeitar a vida humana ou participar de ato em que, voluntariamente, se atente contra a vida, colocando em risco a integridade física ou psíquica do ser humano, poderá ser penalizado com:

- a) Suspensão do exercício profissional ou cancelamento da inscrição.
- b) Advertência ou repreensão e multa.
- c) Suspensão do exercício profissional ou repreensão e multa.
- d) Advertência ou cancelamento da inscrição.

## QUESTÃO 33

Sobre a eletroterapia é incorreto afirmar que:

- a) A aplicação de eletrodos sobre gônadas, mucosas ou implantes metálicos é contraindicada.
- b) No pós-operatório, no período de reparação musculotendínea, o uso da corrente elétrica ultrapassando o limiar motor favorece o processo de cicatrização.
- c) Pacientes com disritmia cardíaca ou em uso de marca-passo não devem ser submetidos ao uso de eletroterapia.
- d) Em músculos denervados a indicação da eletroestimulação depende do tempo estimado para reinervação.

## QUESTÃO 34

Sobre termoterapia é correto **AFIRMAR** que:

- a) A diatermia por micro-ondas é uma radiação eletromagnética em que os tecidos aquosos absorvem menos energia que os tecidos secos.
- b) As micro-ondas podem penetrar até 6 cm de profundidade.
- c) O ultrassom penetra nos tecidos através de vibração mecânica e pode transformar energia cinética em calor.
- d) O ultrassom pode penetrar até 7 cm de profundidade.

## QUESTÃO 35

Sobre a crioterapia considere as afirmações abaixo e marque o item incorreto:

- a) A aplicação do frio reduz a quantidade de mediadores inflamatórios e de restos celulares liberados na área.
- b) A aplicação do gelo é indicada nos estágios agudos inflamatórios, após os exercícios para ganho da amplitude de movimento e antes da atividade física.
- c) A preferência do paciente deve ser considerada ao se optar quanto ao uso do frio ou do calor.
- d) A aplicação do frio está indicada também para reduzir o grau de lesão hipóxica

**QUESTÃO 36**

Quanto à intervenção fisioterapêutica no paciente amputado de membros inferiores, não é objetivo da fase pré-protética:

- a) Controle da dor
- b) Manutenção da amplitude de movimento
- c) Cicatrização da incisão cirúrgica
- d) Trabalhar equilíbrio e coordenação

**QUESTÃO 37**

Segundo o Código de Ética Profissional do Fisioterapeuta e Terapia Ocupacional, em seu artigo 3º, reza que a responsabilidade do Fisioterapeuta e/ou Terapeuta Ocupacional, por erro cometido em sua atuação profissional, inclusive quando cometido o erro na coletividade de uma instituição ou de uma equipe:

- a) É diminuído.
- b) Não é diminuído.
- c) É proporcional ao agravo.
- d) Divide junto aos elementos da sua equipe, de forma equivalente, independente da ocorrência.

**QUESTÃO 38**

Em pacientes que sofreram cirurgias devido a neoplasias de pulmão, o tratamento fisioterapêutico deve utilizar a técnica de:

- a) Respiração diafragmática com freio labial e exercícios de respiração segmentar.
- b) Expiração relaxada e treinamento resistido.
- c) Expiração forçada, tapotagem e percussão.
- d) Percussão aplicada bilateralmente e drenagem postural.

**QUESTÃO 39**

A crioterapia é considerada agente de resfriamento superficial, transferindo energia por:

- a) Condução.
- b) Convecção.
- c) Irradiação.
- d) Conversão.

**QUESTÃO 40**

O princípio físico que auxilia o movimento no tratamento de hidroterapia é:

- a) Pressão hidrostática
- b) Força frontal
- c) Empuxo
- d) Turbulência