



**NÍVEL SUPERIOR**

**PORTUGUÊS**

**TEXTO I**

Trem - Bala  
Ana Carolina Vilela

Não é sobre ter todas as pessoas do mundo pra si  
É sobre saber que em algum lugar alguém zela  
por ti

É sobre cantar e poder escutar mais do que a  
própria voz  
É sobre dançar na chuva de vida que cai sobre  
nós

É saber se sentir infinito  
Num universo tão vasto e bonito é saber sonhar  
Então, fazer valer a pena cada verso  
Daquele poema sobre acreditar

Não é sobre chegar no topo do mundo e saber  
que venceu  
É sobre escalar e sentir que o caminho te  
fortaleceu  
É sobre ser abrigo e também ter morada em  
outros corações  
E assim ter amigos contigo em todas as situações

A gente não pode ter tudo  
Qual seria a graça do mundo se fosse assim?  
Por isso, eu prefiro sorrisos  
E os presentes que a vida trouxe pra perto de mim

Não é sobre tudo que o seu dinheiro é capaz de  
comprar  
E sim sobre cada momento sorriso a se  
compartilhar  
Também não é sobre correr contra o tempo pra ter  
sempre mais  
Porque quando menos se espera a vida já ficou  
pra trás  
Segura teu filho no colo  
Sorria e abraça teus pais enquanto estão aqui  
Que a vida é trem-bala, parceiro  
E a gente é só passageiro prestes a partir

Laiá, laiá, laiá, laiá, laiá  
Laiá, laiá, laiá, laiá, laiá

Segura teu filho no colo  
Sorria e abraça teus pais enquanto estão aqui  
Que a vida é trem-bala, parceiro  
E a gente é só passageiro prestes a partir

**01. (Concurso Milagres/2018) Em uma leitura geral do texto, podemos inferir que:**

I - Trata-se de uma temática universal e atemporal inerente ao ser – o existencialismo humano frente à fugacidade da vida.

II – Contraditório a tudo que representa o homem contemporâneo, o texto traça o caminho percorrido no mundo capitalista e realça o verdadeiro sentido da vida.

III – Reflete a cosmovisão individual de sua compositora e transformou-se em um grande sucesso devido, entre outras coisas, à melodia intimista e simples.

A) I e II estão corretas.

B) I e III estão corretas.

C) II e III estão corretas.

D) Apenas III está correta.

E) Todas estão corretas.

**02. (Concurso Milagres/2018) A estrofe que melhor justifica o título é:**

A) A primeira.

B) A sexta

C) A terceira.

D) A quinta

E) A segunda.

03. (Concurso Milagres/2018) No verso: **É sobre saber que em algum lugar alguém zela por ti., a oração em destaque é classificada como:**

- A) Subordinada adjetiva restritiva.
- B) Subordinada adverbial causal.
- C) Subordinada substantiva subjetiva.
- D) Subordinada adverbial concessiva.
- E) Subordinada substantiva objetiva direta.

#### TEXTO II



04. (Concurso Milagres/2018) **Estabelecendo uma relação entre o texto Trem Bala e a Tirinha do Texto II, podemos inferir que:**

- A) Manolito é o retrato do "servo" moderno que a revolução industrial criou, representa o que é negado pela compositora.
- B) Mafalda fica perplexa e lamenta a personalidade de Manolito, da mesma forma a compositora se depara com os valores morais.
- C) A letra da música e a mensagem da charge refletem o mundo do capital, aquele que criou nas pessoas uma necessidade imensa de garantir seu sustento.

D) A vida não tem espaço no mundo onde os jornais trazem a cotação dos valores econômicos; essa é a principal mensagem - implícita, simples, objetiva e dolorosamente verdadeira apresentada nos textos em questão.

E) Outra característica a que os textos apontam é a desvalorização das coisas imateriais.

05. (Concurso Milagres/2018) **Marque a opção em que a passagem bíblica estabelece o diálogo com os textos I e II:**

- A) Não estejais inquietos por coisa alguma; antes as vossas petições sejam em tudo conhecidas diante de Deus pela oração e súplica, com ação de graças. (9 – Filipenses 4:6)
- B) Porque eu bem sei os pensamentos que tenho a vosso respeito, diz o SENHOR; pensamentos de paz, e não de mal, para vos dar o fim que esperais. (2 – Jeremias 29:11)
- C) Não atentando nós nas coisas que se vêem, mas nas que se não vêem; porque as que se vêem são temporais, e as que se não vêem são eternas. (2 Coríntios 4:18)
- D) Ainda que eu fale as línguas dos homens e dos anjos, se não tiver amor, serei como o bronze que soa ou como o címbalo que retine. (I Coríntios 13:1)
- E) Se o sábio lhes der ouvidos, aumentará seu conhecimento, e quem tem discernimento obterá orientação (Provérbios 1:5).



## CONHECIMENTOS GERAIS

**06. (Concurso Milagres/2018) “A violência doméstica geralmente possui motivação fútil. Alcoolismo, drogadição e questões financeiras são fatores exacerbadores, mas é o machismo revelado no sentimento cotidiano de posse que determina a maioria absoluta de casos do tipo.” Ela estava de saída curta, chegou em casa fora do horário combinado ou não havia feito a comida na hora certa. Estas são principais afirmações dos agressores que vêm as mulheres como objetos de sua propriedade, e ainda tentam culpá-las pelo ocorrido. Tudo isso é fruto do mais puro machismo”, afirma a promotora.” (Promotora Ana Lara Camargo de Castro atua em uma Vara especializada na defesa de mulheres vítimas de violência. Publicado em - <https://www.geledes.org.br> - 05/07/2014)**

**O G1- CE, de 19 de junho de 2018, noticiou o índice de julgamentos de ações de violência doméstica registradas no Tribunal de Justiça do Ceará. Sobre tal fato, é correto afirmar:**

- A) Tribunal de Justiça do Ceará (TJCE) registrou o maior índice de atendimento de processos relacionados à violência doméstica e familiar contra a mulher entre os tribunais do país em 2017. Segundo relatório do Conselho Nacional de Justiça (CNJ), divulgado nesta segunda-feira (19), o órgão cearense julgou 17.257 processos da Lei Maria da Penha no ano passado.
- B) A taxa de atendimento à demanda no TJCE foi de 239% dos processos. Além disso, o órgão recebeu 7.224 novas ações judiciais de violência contra mulher. Ou seja, a quantidade de decisões proferidas

pelos juízes do estado foi mais do que o dobro de novos casos recebidos.

C) Graças a ações positivas, o Tribunal de Justiça do Ceará (TJCE) registrou um abaxa significativa no atendimento de processos relacionados à Lei Maria da Penha. Segundo dados do Conselho Nacional de Justiça (CNJ), divulgado nesta segunda-feira, as ocorrências de violência doméstica servem de termômetro para o nível geral de violência.

D) As alternativas A e B estão corretas;

E) A, B e C não condizem com a realidade cearense.

**07. (Concurso Milagres/2018) Pós-graduação faz mal à saúde**  
(por Thomaz Wood Jr. — publicado 10/06/2018 – adaptado)

“Segundo a Coordenadoria de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, o Brasil tinha, em 2017, 2,2 mil programas de doutorado, 3,4 mil de mestrado acadêmico e 703 de mestrado profissional. Conforme compilação da revista *Galileu*, em 2016 foram defendidas quase 80 mil teses e dissertações, metade delas na Região Sudeste. [...]

O índice é relevante, porque a formação em pós-graduação impulsiona a pesquisa e o desenvolvimento. Para os indivíduos, há uma relação direta e positiva entre formação, emprego e salário.

Nas últimas décadas, o título de doutor, antes reservado a cientistas, tornou-se objeto de desejo de professores não pesquisadores ansiosos para garantir emprego e melhores salários e por profissionais do mercado interessados em alternativas de carreira supostamente mais estáveis ou recompensadoras.

Entretanto, para muitos o sonho do título transforma-se em pesadelo. Orientadores distantes, infraestrutura



precária para desenvolvimento da dissertação ou da tese e falta de apoio financeiro podem fazer dos anos de pós-graduação um martírio intransponível.

Além disso, os candidatos enfrentam as dificuldades inerentes ao processo: os desafios de assimilar e dominar o estado da arte do conhecimento e construir uma contribuição científica e, cada vez mais, a exigência de gerar um impacto prático. Afinal, formar um mestre ou um doutor custa muito dinheiro, geralmente dinheiro público.

Assim, de um lado, os pós-graduandos precisam atender a parâmetros globais de qualidade em seu trabalho e, de outro, enfrentam formação básica deficiente e falta de recursos, fruto de idiosincrasias locais. Equilibrar a equação não é trivial. Para um número significativo de candidatos, a produção de uma dissertação ou tese é uma transição sofrida, cheia de expectativas e dúvidas, um fosso escuro do qual não há certeza de emergir.

A pós-graduação é, por tudo isso, um contexto propício para gerar doenças psicossomáticas. De fato, estudos científicos sobre o tema indicam que doutorandos constituem população especialmente sujeita a ansiedade e depressão. O mal afeta os trópicos e muito além.”

De acordo com as ideias do texto, é correto afirmar, **EXCETO**:

- A) A equação de difícil equilíbrio se estabelece no paradoxo entre as especificidades locais e as exigências globais;
- B) Os adoecimentos próprios da pós-graduação são típicos de países pobres e subdesenvolvidos como o Brasil;

- C) Títulos que antigamente eram posses exclusivas de pesquisadores hoje estão popularizados por questões outras;
- D) As doenças psicossomáticas têm, em grande parte, origem nos estudos exaustivos e condições adversas;
- E) A principal fonte dos estudos *stricto sensu* é dinheiro público.

**08. (Concurso Milagres/2018)** “Ceará vacinou 94,71% do público-alvo na campanha nacional de vacinação contra a gripe, alcançando a meta estabelecida pelo Ministério da Saúde, de 90% dos grupos prioritários. Em termos percentuais, o Ceará é o estado do Nordeste com maior cobertura e homogeneidade e o terceiro do Brasil.” (<https://g1.globo.com/ce/ceara/noticia> - adaptado). São grupos prioritários na meta de vacinação, **EXCETO**:

- A) Crianças de 06 meses a 5 anos;
- B) Gestantes;
- C) Trabalhadores da educação e saúde;
- D) Indígenas;
- E) Idosos.

**09. (Concurso Milagres/2018)** Observe com atenção a receita culinária apresentada a seguir:

#### **Bolo de goma**

##### **INGREDIENTES**

- 02 xícaras de goma;
- 02 ovos;
- ½ xícara de óleo;
- 01 colher de café de fermento;
- 01 colher de café de sal.

##### **MODO DE FAZER**

Ferva o leite com o óleo, e despeje sobre a goma, o fermento e o sal. Bata as claras



em neve, junte as gemas e despeje sobre a goma escaldada, Asse em forma untada e polvilhada com farinha de trigo. Leve ao forno até dourar. Bom apetite!

**Essa receita do “Bolo de Goma”, também conhecida como “Bolo do Piauí” nos dá a convicção de que comer é um ato que envolve fatores econômicos, sociais, geográficos, históricos, religiosos e culturais. A escolha dos ingredientes, o preparo dos alimentos e a maneira de servir identificam o grupo social e ajudam a estabelecer uma identidade cultural. No caso apresentado acima, demonstra:**

- A) uma estreita relação de culturas, onde se incorpora de ingredientes oriundos de tradições culinárias distintas e ingredientes múltiplos.
- B) uma receita espontânea, incorporada aos padrões culinários da colônia.
- C) um ritual de servir, vinculado aos costumes e formalismos religiosos do povo africano.
- D) uma maneira de manusear ingredientes próprios do extrativismo, associado ao estilo nômade dos ciganos.
- E) uma demanda de identidade cultural, pelo uso de produtos originados e cultivados em áreas sertanejas.

**10. (Concurso Milagres/2018) Cada cultura tem suas virtudes, seus vícios, seus conhecimentos, seus modos de vida, seus erros, suas ilusões. Na nossa atual era planetária, o mais importante é cada nação aspirar a integrar aquilo que as outras têm de melhor, e a buscar a simbiose do melhor de todas as culturas. A França deve ser considerada em sua história não somente segundo os ideais de Liberdade-Igualdade-Fraternidade promulgados por sua Revolução, mas**

**também segundo o comportamento de uma potência que, como seus vizinhos europeus, praticou durante séculos a escravidão em massa, e em sua colonização oprimiu povos e negou suas aspirações à emancipação. Há uma barbárie europeia cuja cultura produziu o colonialismo e os totalitarismos fascistas, nazistas, comunistas. Devemos considerar uma cultura não somente segundo seus nobres ideais, mas também segundo sua maneira de camuflar sua barbárie sob esses ideais. (Edgard Morin. Le Monde, 08.02.2012. Adaptado.)**

**No texto citado, o pensador contemporâneo Edgard Morin desenvolve:**

- A) uma apologia ao caráter absolutista dos valores morais, históricos e culturais da Revolução Francesa;
- B) um ato de reflexão crítica acerca do contato entre a cultura ocidental e outras culturas e do quanto a “cultura oficial” se distancia dos processos formadores de suas identidades;
- C) um posicionamento eloquente e laudatório sobre a reverberação dos ideais da Revolução Francesa para os novos rumos da sociedade;
- D) posicionamentos em que se defende a preservação intacta de cultura como forma de evitar a massificação e a desidentidade;
- E) elogios sobre os grandes impactos de determinadas atitudes humanísticas que garantem a preservação humana de forma igualitária.

**11. (Concurso Milagres/2018) Em notícia veiculada no G1CE, de 19 de junho do corrente ano, CNH digital passa a valer no estado Ceará. Para utilizar tal documento, é necessário:**

- A) Caso já possua a versão impressa, no estado do Ceará, basta ir ao órgão responsável, pagar uma taxa e solicitar a nova versão;
- B) Independente de categoria e tempo de expedição da carteira impressa, todo habilitado tem livre acesso à versão digital;
- C) Há restrição para os habilitados que possuem carteira vencendo com menos de 120 dias;
- D) Com a nova versão da CNH digital, a versão impressa passa a não mais valer dentro do espaço de 24 meses;
- E) Para obter uma CNH digital, o primeiro é preciso ter a CNH impressa no formato atual, com QR code. Quem tem a versão antiga, precisará pedir uma segunda via ou renovar a impressa para, então, solicitar a digital.

**12. (Concurso Milagres/2018) Dadas as informações abaixo sobre notícias veiculadas no Ceará, marque a falsa:**

- A) Cerca de 20 detentos fogem de penitenciária em Juazeiro do Norte, no Ceará;
- B) O índice de violência diminui no estado, população alerta para os fins eleitoreiros que estes dados comportam;
- C) Ceará tem 83 municípios em alerta ou risco para dengue, zika e chikungunya;
- D) Mostra Sesc exhibe e premia produções cearenses;
- E) Laboratório registra tremor de terra de magnitude 1,8 em Cascavel, no Ceará.

**13. (Concurso Milagres/2018) Observe a charge a seguir e estabeleça a relação com as informações contidas abaixo, marque a opção que melhor estabelece**

**diálogo com a mensagem passada pela charge:**

EXTINÇÃO DO  
MINISTÉRIO  
DA CULTURA



- A) somos hoje uma nação que, tendo tomado consciência de si mesma e de seus destinos, procura (se é que já não o encontrou) o caminho para se afirmar e realizar-se na plenitude de suas forças. Nenhum acontecimento, nenhuma pressão externa seria capaz (creio eu) de nos desviar dos rumos que essa consciência, as nossas possibilidades e o constante esforço para aproveitá-las já nos traçaram. Por certo que não é esse caminho fácil de percorrer, não só devido às oscilações e conflitos, no plano internacional, como também em face das contradições internas e da diversidade de aspectos e tendências regionais.

(<http://www.revistas.usp.br/revhistoria/articloe/view/123250/119605> adaptado)

- B) para se atingir um patamar mais consistente, será necessária uma visão mais orgânica e retrospectiva, capaz de avaliar e refletir sobre experiências prévias. Tal estágio será tanto mais distante e inatingível quanto mais as pastas de cultura forem entregues a artistas e intelectuais consagrados que, na



falta de um passado de administradores e de vontade política, tenderem a se comportar como "medalhões", julgando-se autorizados a orientar a ação de governo por linhas que sigam apenas suas preferências pessoais. Isso sem mencionar - pior ainda - aqueles secretários que são escolhidos "à força" porque nenhum partido tenha se interessado por uma área tão pouco atrativa na partilha do orçamento e dos cargos politicamente compensadores. Esses dirigentes "de ocasião" com facilidade aspiram a marcar sua presença com projetos "de impacto", que, na maioria das vezes, consistem em "reinventar a roda". (São Paulo Perspec. vol.15 no.2 São Paulo Apr./June 2001 – adaptado)

C) A paisagem cultural só se enriquece e se diversifica consistentemente no longo prazo, fruto de processos de aprendizado e transmissão que alargam o repertório de gosto, a sensibilidade ao fazer artístico e o bolsão de amadorismo em que navega a maioria das pessoas que se sentem participantes desse pequeno universo. São esses processos que, em grande parte, dilatam socialmente as práticas amadoras, entendidas como o viveiro em que germinam e se consolidam as trajetórias que levam ao profissionalismo em artes e outras expressões culturais. (Idem);

D) Para que o Estado efetue, de forma concreta, a proteção à cultura em seu sentido antropológico, sendo esta toda manifestação de um determinado grupo de pessoas, é necessário que exista vínculo fundamental com o princípio basilar do ordenamento jurídico brasileiro, o princípio da dignidade da pessoa humana. Relaciona-se com o questionamento feito por quem inicia o estudo dos direitos culturais, se deveria o Estado tutelar de forma isonômica, tudo que é entendido

como cultura. Pois mesmo neste sentido tão amplo de cultura, o Estado deve dispensar proteção a manifestações de cunho degradante ao ser humano, como por exemplo práticas voltadas simplesmente a finalidade de lucro, relativizando o valor do ser humano; ([www.direitosculturais.com.br/download.php?id=124](http://www.direitosculturais.com.br/download.php?id=124))

E) Se nos detivermos na realidade brasileira podemos perceber o quanto as políticas culturais avançaram no sentido de contemplar a diversidade cultural do país, com destaque para a esfera federal da gestão pública da cultura no Brasil. A última década foi especialmente estimulante tanto para o debate quanto para a implementação de políticas e gestões públicas de cultura focadas em abarcar a diversidade cultural. (<http://culturadigital.br/politicaculturalcasaderuibarbosa/files/2014/06/Alice-Pires-de-Lacerda.pdf>).

**14. (Concurso Milagres/2018) Observe as informações sobre o município de Milagres e responda o que se pede:**

I – De acordo com as informações do último censo, a população do município gira em torno de pouco mais de vinte e oito mil pessoas;

II - Os números registrados no IDEB registram que a educação do município é muito superior a média;

III – O percentual da população do município com rendimento nominal mensal per capita de até 1/2 salário mínimo é de 12,1 %.

A) I e II são verdadeiras;

B) I e III são verdadeiras;

C) II e III são verdadeiras;

D) Todas são verdadeiras;

E) Todas são falsas.



**15. (Concurso Milagres/2018) Nos últimos cinquenta anos têm acontecido um reconhecimento, pequeno embora, dos valores e direitos das comunidades e etnias “de margem”, que entre outros motivos, parte das agremiações e instituições de sindicatos e organização destes. A luta é constante e as barreiras ainda se mostram intransponíveis. Em 2014, aproximadamente em 24 Estados do Brasil cadastrou mais de 3500 comunidades quilombolas. É considerado Comunidade Quilombola o agrupamento de pessoas étnico-raciais, segundo critérios de auto atribuição, com trajetória histórica própria, dotados de relações territoriais específicas e com ancestralidade negra relacionada com a resistência à opressão histórica sofrida. A Constituição Federal do Brasil (1988) brasileiro reconhece a identidade dos quilombolas e o seu direito fundamental à:**

- A) praticar livremente sua opção religiosa e obedecer a suas tradições ritualísticas;
- B) liberdade de expressar-se culturalmente;
- C) posse definitiva das terras que estejam ocupando;
- D) instituir sua própria escola onde seus valores e preceitos sejam respeitados;
- E) liberdade de expressar-se artisticamente em sua língua de origem.



## FISIOTERAPEUTA

**16. (Concurso Milagres/2018) Na prática clínica do Fisioterapeuta não é raro receber pacientes que apresentam quadro clínico caracterizado pela presença de dor irradiada e dor referida. Sendo relevante avaliar e diferenciar tais condições. Baseado nesta informação, o padrão de dor em área lombar, sacra e glútea até a face lateral da pelve e porção superior da coxa são referentes a que músculo:**

- A) Tensor da fáscia lata
- B) Glúteo Mínimo
- C) Glúteo Médio
- D) Íliopsoas
- E) Piriforme

**17. (Concurso Milagres/2018) O sistema nervoso sensitivo humano apresenta vários tipos de receptores e o fisioterapeuta precisa ter o conhecimento de neuroanatomia funcional para interpretar corretamente a percepção do paciente quanto a sua sensibilidade. Desse modo, assinale a alternativa INCORRETA:**

- A) O fuso muscular monitora a velocidade e duração do alongamento muscular e detecta as alterações no comprimento do músculo.
- B) Os corpúsculos de Meissner e Paccini respondem à atividade fásica e durante um estímulo mantido, produzindo um impulso quando o estímulo é aumentado ou diminuído.
- C) Os corpúsculos de Vater - Paccini são estruturas receptoras ao toque e pressão localizados nas áreas mais profundas de

nossa pele e nas nossas articulações que captam sensações de toque (tato), vibração e propriocepção.

- D) Os corpúsculos de Meissner são mecanorreceptores de adaptação rápida, fornecendo informações a respeito das forças mecânicas rapidamente flutuantes.
- E) As terminações nervosas livres são sensíveis aos estímulos mecânicos, térmicos e especialmente aos dolorosos.

**18. (Concurso Milagres/2018) Na cinesioterapia com exercícios ativos podemos utilizar os exercícios excêntricos e os concêntricos. Sobre esse assunto é INCORRETO afirmar:**

- A) Exercícios excêntricos apresentam menor consumo de oxigênio.
- B) Nos exercícios excêntricos, observa-se pico de pressão intramuscular mais baixo.
- C) Exercícios concêntricos proporcionam maior atividade EMG para uma mesma força produzida.
- D) Na fase excêntrica de um exercício, é necessário um menor número de unidades motoras ativas.
- E) Na fase excêntrica, ocorre a produção de força e aproximação das inserções musculares.

**19. (Concurso Milagres/2018) A lesão dos gânglios da base está associada à doença de Parkinson. Os gânglios da base são formados por cinco núcleos: caudado, putâmen, globo pálido, substância negra e subtalâmico. As estruturas eferentes que formam os gânglios da base são:**

- A) Porção interna do globo pálido e parte reticular da Substância Negra
- B) Putâmen e Globo Pálido



- C) Substância Negra e Caudado
- D) Tálamo e Subtalâmico
- E) Caudado e Putâmen

**20. (Concurso Milagres/2018) Referente aos músculos respiratórios, coloque V nas afirmativas Verdadeiras e F nas Falsas.**

- ( ) Quando o músculo diafragma se contrai, o conteúdo abdominal é deslocado para baixo e para frente, para que aumente o diâmetro céfalo-caudal do tórax gerando pressão inspiratória.
- ( ) O músculo esternocleidomastoideo é considerado um músculo acessório da respiração, sendo recrutado em inspirações forçadas, ao exemplo do paciente asmático. Portanto, não participa da respiração basal.
- ( ) Os músculos escalenos são músculos motores primários da respiração, apresentando atividade elétrica durante a inspiração basal, nas posições supina e ortostática.
- ( ) Pacientes portadores de doença pulmonar obstrutiva crônica não apresentam contração dos músculos expiratórios durante a respiração basal nas posições supina e sentada, bem como apresentam uma diminuição da efetividade mecânica dos músculos escalenos durante a inspiração.

**Assinale a alternativa que contém a sequência CORRETA:**

- A) F, F, V, V
- B) V, V, F, V
- C) V, F, F, F
- D) V, F, V, F
- E) V, V, V, F

**21. (Concurso Milagres/2018) Referente aos exercícios em cadeia cinética fechada, assinale a alternativa INCORRETA:**

- A) Os exercícios em cadeia cinética fechada envolvem contração de agonistas e antagonistas com a extremidade distal fixa sustentando o peso com acelerações articulares lentas.
- B) Em cadeia cinética fechada ocorre a redução das forças compressivas, o que é típico de atividades que não envolvem sustentação de peso.
- C) Em exercícios realizados em cadeia cinética fechada as forças de cisalhamento são menores.
- D) Em cadeia cinética fechada a estimulação proprioceptiva é maior devido à ativação de um maior número de receptores musculares e estruturas intra e extra-articulares.
- E) Os exercícios em cadeia cinética fechada proporcionam maior estabilidade dinâmica.

**22. (Concurso Milagres/2018) Sobre à Cinesioterapia Resistida com crianças, é INCORRETO afirmar que:**

- A) É inapropriado realizar treinamento resistido formal para crianças com menos de sete anos.
- B) Deve-se selecionar cargas leves de exercícios, que permitam um mínimo de 8 a 12 repetições, enfatizando exercícios multiarticulares.
- C) Não interfere no processo de fechamento da placa epifisária de crescimento quando a progressão de cargas for apropriada para evitar lesões na cartilagem de crescimento.
- D) A medida que a criança se torna capaz de realizar o número de repetições desejadas



com a forma e técnicas corretas, então é implementada a progressão da resistência, por meio do aumento do peso compatível com um incremento de 5% a 10% da sobrecarga.

- E) Pode ser incorporado a partir dos 14 anos para os meninos e 12 anos para as meninas, quando já ocorreu o desenvolvimento quase completo do crescimento.

**23. (Concurso Milagres/2018) Sobre a Cinesioterapia, é INCORRETO afirmar que:**

- A) Os exercícios em cadeia cinética fechada são mais indicados para trabalhos proprioceptivos, durante uma atividade ativa.
- B) A mobilidade passiva depende da extensibilidade dos tecidos moles, enquanto a mobilidade ativa requer ativação muscular.
- C) O ato de pentear o cabelo é um exemplo de atividade funcional em que usamos isoladamente variações dos tipos de contração e não a combinação delas.
- D) A flexibilidade é a capacidade do músculo alongar-se por toda a amplitude de movimento e está relacionada com o comprimento muscular, integridade articular e extensibilidade dos tecidos moles periarticulares.
- E) O ganho e manutenção de elasticidade fisiológica e contratilidade dos músculos participantes são objetivos da amplitude de movimento ativa.

**24. (Concurso Milagres/2018) Sobre a técnica manual de tração vertebral, assinale a alternativa INCORRETA:**

- A) Quanto maior o ângulo de flexão em que a coluna é colocada antes de iniciar a

tração, maior é a separação vertebral, especialmente a face posterior do corpo vertebral.

- B) O efeito no alongamento ocorre pela separação mecânica das vértebras, tensionamento dos ligamentos e contração dos músculos espinhais.
- C) O posicionamento do paciente em rotação faz uma separação das facetas no lado em que o corpo da vértebra superior está rodando e compressão do lado oposto.
- D) Como efeito neurofisiológico, a tração promove estimulação dos mecanorreceptores que podem inibir a transmissão dos estímulos nociceptivos no nível da medula espinhal ou do tronco cerebral.
- E) O processo de separação das vértebras temporariamente decorrente da tração, além de alargar o tamanho do forame intervertebral, causa descompressão sobre a raiz nervosa comprometida.

**25. (Concurso Milagres/2018) Com relação à radiação laser (laserterapia) é INCORRETO afirmar que:**

- A) Os raios lasers possuem um comprimento de onda específico e, por isso, possuem uma frequência definida, decorrendo daí a monocromaticidade.
- B) Na laserterapia, os feixes são paralelos, praticamente sem divergência e com elevada colimação.
- C) Os efeitos biológicos e fisiológicos da radiação laser não dependem da absorção de sua energia e sim da intensidade e potência do feixe.
- D) A frequência de pulso, a intensidade e o tempo de emissão são parâmetros de fundamental importância para alguns efeitos fisiológicos da laserterapia.



E) A reflexão diz respeito ao redirecionamento de um feixe para longe da superfície em um ângulo similar e oposto ao de incidência.

**26. (Concurso Milagres/2018) Na prática fisioterapêutica a eletrotermofototerapia é muito utilizada, porém, o profissional deve levar em consideração as suas indicações e as contraindicações. Em relação às indicações e contraindicações destes recursos, observe e analise as seguintes afirmativas:**

- I) A TENS convencional é contraindicada para aplicação em pacientes portadores de epilepsia sem controle.
- II) A dor não diagnosticada é considerada uma contraindicação para a aplicação de TENS.
- III) Em úlceras diabéticas hemorrágicas, a aplicação de laserterapia é bem indicada por promover a vasoconstrição.
- IV) A aplicação de diatermia por ondas curtas é indicada em áreas da pele afetadas por aplicações de radioterapia.
- V) A Microcorrente é um recurso que apresenta muitas contraindicações específicas, sendo necessário muita cautela em sua utilização.

**A alternativa que possui todas as afirmativas INCORRETAS é:**

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

**27. (Concurso Milagres/2018) Alguns recursos fisioterapêuticos apresentam ação analgésica rápida (resposta em poucos minutos). Dentre estes podemos citar:**

- A) TENS e Laserterapia
- B) Ultrassom Pulsado e Infravermelho
- C) Crioterapia e Ultrassom Contínuo
- D) Calor Superficial e Corrente interferencial
- E) Crioterapia e TENS

**28. (Concurso Milagres/2018) Os efeitos terapêuticos do ultrassom estão atrelados à profundidade do campo próximo (zona de Fresnel) das ondas ultrassônicas. Com relação à profundidade da ação terapêutica do ultrassom é INCORRETO afirmar que:**

- A) O ultrassom com frequência de saída de 1 MHz tem um campo próximo três vezes menos largo que o ultrassom com frequência de saída de 3 MHz.
- B) O ultrassom com frequência de saída de 1 MHz tem um campo próximo três vezes mais largo e três vezes mais superficial que o ultrassom com frequência de saída de 3 MHz.
- C) O ultrassom com frequência de saída de 3 MHz tem um campo próximo três vezes mais largo e três vezes menos profundo que o ultrassom com frequência de saída de 1 MHz.
- D) O ultrassom com frequência de saída de 3 MHz tem um campo próximo três vezes mais largo que o ultrassom com frequência de 1 MHz produzindo efeitos superficiais.
- E) O ultrassom com frequência de saída de 1 MHz tem um campo próximo três vezes menos largo que o ultrassom com frequência de 3 MHz produzindo efeitos em tecidos mais profundos.



29. (Concurso Milagres/2018) De acordo com o Código de ética e deontologia da fisioterapia, são proibidas ao fisioterapeuta algumas condutas.

Sobre as condutas proibidas aos fisioterapeutas, analise as afirmativas e assinale com V as Verdadeiras e com F as Falsas.

- ( ) Promover divulgação profissional utilizando fotografias de pacientes que comparam quadros anteriores e posteriores ao tratamento realizado.
- ( ) Prescrever tratamento de forma não presencial, salvo em casos regulamentados pelo Conselho Federal de Fisioterapia e Terapia Ocupacional (COFFITO).
- ( ) Abandonar o cliente/paciente /usuário, em meio a tratamento, sem a garantia de continuidade de assistência, salvo por motivo relevante.

A alternativa abaixo que contém a sequência **CORRETA**, de cima para baixo, é:

- A) F, V, V  
B) V, F, V  
C) V, F, F  
D) V, V, V  
E) F, V, F

30. (Concurso Milagres/2018) Na contemporaneidade, o Brasil passa por processo de inversão da pirâmide etária com um aumento progressivo da taxa populacional de idosos. Neste contexto emerge a problemática da Síndrome do Desequilíbrio no Idoso. Sobre essa

condição assinale a alternativa **INCORRETA**:

- A) Os distúrbios de equilíbrio na população idosa apresentam uma heterogeneidade da prevalência de etiologias específicas, que afetam o sistema mantenedor do equilíbrio. Diversos autores propõem que tal fato seja considerado uma síndrome geriátrica, caracterizada por alterações multissensoriais sob controle neurológico, por doenças em diversos sistemas ou por órgãos e reações adversas a medicamentos.
- B) As quedas são ocorrências relativamente comuns nos idosos e constituem uma importante causa de morbidade e mortalidade em sujeitos com mais de 65 anos de idade. A morbimortalidade gerada pelas quedas geralmente associa-se a fraturas femorais e a lesões graves em tecidos moles que requerem imobilização e internação.
- C) Patologias cardiovasculares, musculoesqueléticas, diabetes e lesões neurológicas focais também se manifestam como distúrbios de equilíbrio e causas de instabilidade. A condição polifarmácia devido à ocorrência de inúmeras doenças comuns ao idoso aumenta a possibilidade de interações potenciais e efeitos colaterais dos fármacos.
- D) Na síndrome do desequilíbrio no idoso observa-se um comprometimento na habilidade do sistema nervoso em realizar o processamento de sinais vestibulares, visuais e proprioceptivos, responsáveis pela manutenção da estabilidade corporal, bem como uma redução da capacidade de modificações dos reflexos adaptativos. Esses processos degenerativos são responsáveis pela ocorrência de presbivertigem e presbiataxia na população geriátrica.



E) As manifestações da síndrome do desequilíbrio têm grande impacto para os idosos, por comumente afetar a realização das atividades de vida diária e predispor o indivíduo à quedas e fraturas, embora esse fato não os leve à perda de sua independência, muito menos da sua autonomia.

**31. (Concurso Milagres/2018) Qual tipo de marcha corresponde a seguinte descrição? “Marcha presente em miopatias, na qual o paciente apresenta balanceio ao deambular por não conseguir fixar a pelve, ocorrendo sua inclinação lateral e rotação exageradas como compensação à fraqueza dos glúteos. A utilização excessiva da musculatura do tronco e membros superiores é frequente, para conseguir se levantar a partir da posição agachada, movimento conhecido como sinal de Gowers.”**

- A) Marcha distrófica.
- B) Marcha atáxica mista.
- C) Marcha atáxica cerebelar.
- D) Marcha espástica.
- E) Marcha de Trendelenburg.

**32. (Concurso Milagres/2018) A fisioterapia é de fundamental importância na equipe interdisciplinar de reabilitação dos pacientes com esclerose múltipla. Na reabilitação, a fisioterapia possui como fator limitante nas sessões:**

- A) A redução da acuidade visual.
- B) Alterações urinárias, intestinais e sexuais.

- C) A rigidez muscular espástica.
- D) A fadiga central.
- E) A mialgia.

**33. (Concurso Milagres/2018) Mulher, 22 anos de idade, ginasta desde os 10 anos de idade, apresentou luxação traumática anterior de ombro D há 5 meses. Procurou atendimento médico especializado apresentando diagnóstico de Síndrome do Impacto de ombro E, ou seja, os tendões do manguito rotador e a bursa atiram contra o acrômio. Em ordem de aparecimento, quais são as etapas para a caracterização da síndrome do impacto?**

- A. Ruptura total de algum dos tendões que compõem os músculos do manguito rotador.
- B. Tendinite associada ao surgimento de fibrose.
- C. Ruptura parcial dos tendões do manguito rotador.
- D. Processo inflamatório agudo.

- A) Fase I – B; fase II – A; fase III – C; fase IV – D.
- B) Fase I – A; fase II – B; fase III – D; fase IV – C.
- C) Fase I – D; fase II – B; fase III – C; fase IV – A.
- D) Fase I – C; fase II – B; fase III – A; fase IV – D.
- E) Fase I – A; fase II – B; fase III – C; fase IV – D.



**34. (Concurso Milagres/2018) Fratura da diáfise do rádio na junção dos terços médio e distal com deslocamento do fragmento e luxação dorsal da ulna, é denominada de:**

- A) Barton.
- B) Smith.
- C) Colles.
- D) Galeazzi.
- E) Monteggia.

**35. (Concurso Milagres/2018) Sobre à sistematização da assistência fisioterapêutica no pós-cirúrgico da Artroplastia Total do Joelho, assinale a alternativa INCORRETA:**

- A) Na fase de proteção máxima, deve-se promover a circulação e reduzir o edema e a dor pós-operatória com exercícios de bombeamento de tornozelo logo após a cirurgia.
- B) O paciente deve manter o joelho em uma leve flexão após a cirurgia, podendo colocar um travesseiro embaixo dos joelhos.
- C) O paciente com prótese de fixação cimentada pode ficar de pé no segundo dia de pós-operatório com apoio de peso conforme a sua tolerância, progredindo para o apoio completo em até seis semanas.
- D) A atividade na piscina – a hidroterapia – é indicada para fase de proteção mínima, por ser uma atividade de pouco impacto e auxiliar na recuperação da função.
- E) O paciente deve treinar em bicicleta sem carga, a partir da terceira semana do pós-operatório, apenas para aumentar a mobilidade articular.

**36. (Concurso Milagres/2018) Paciente, sexo feminino, 54 anos, apresenta osteoartrite nas mãos com os seguintes comprometimentos: dor recorrente após atividades da vida diária, rigidez após inatividade, redução da amplitude articular com comprometimento dos movimentos dos dedos, fraqueza muscular e limitações funcionais nas atividades diárias. Analisando as condutas fisioterapêuticas indicadas para esta paciente, assinale a alternativa INCORRETA.**

- A) Promover educação em saúde para o autocuidado sobre as forças deformantes e sua prevenção.
- B) Prescrever e orientar exercícios domiciliares para reforçar as intervenções e minimizar os sintomas.
- C) Prescrever e orientar o uso de órteses para minimizar as sobrecargas e corrigir biomecânica defeituosa.
- D) Usar técnicas manuais de mobilização intra-articular.
- E) Realizar exercícios resistidos de moderada e alta intensidade.

**37. (Concurso Milagres/2018) Na conduta fisioterapêutica as escalas servem como guia e fornecem parâmetros objetivos da evolução do paciente. Para avaliar o equilíbrio e as anormalidades da marcha de um paciente, pode-se utilizar a escala de:**

- A) Índice de Barthel
- B) Kendall
- C) Berg
- D) Escala Visual Analógica
- E) Tinetti



**38. (Concurso Milagres/2018) A taquipnéia transitória do recém-nascido (TTRN) é um distúrbio respiratório bastante frequente e definida como síndrome clínica de caráter benigno. Em relação às características clínicas, considere as afirmativas e responda:**

- I. Frequência respiratória acima de 60 ipm.
- II. Presença de alterações respiratórias após as primeiras 48 horas de vida.
- III. Apresentam dispnéia de grau leve a moderado, batimento de asa de nariz e retrações intercostais.
- IV. É comum apresentarem manifestações neurológicas e cardíacas.
- V. Podem apresentar graus variáveis de cianose.

**Estão INCORRETAS:**

- A) As afirmativas I e IV.
- B) Somente as afirmativas II e IV.
- C) As afirmativas I, II e III.
- D) As afirmativas II, III e V.
- E) Somente as afirmativas II e III.

**39. (Concurso Milagres/2018) Na fisioterapia neurofuncional não é raro se deparar com crianças acometidas pela distrofia muscular de Duchenne, que é uma doença hereditária progressiva, de herança recessiva ligada ao cromossomo X, na qual as manifestações clínicas se iniciam na infância. Sobre essa patologia, analise as afirmativas abaixo:**

- I. As alterações funcionais caracterizam-se por enfraquecimento muscular de forma ascendente, simétrica e bilateral, com

início na cintura pélvica e membros inferiores.

II. As alterações funcionais caracterizam-se por enfraquecimento muscular de forma ascendente, simétrica e bilateral, com início na cintura pélvica e membros inferiores.

III. As alterações funcionais caracterizam-se por enfraquecimento muscular de forma ascendente, simétrica e bilateral, com início na cintura pélvica e membros inferiores.

IV. As alterações funcionais caracterizam-se por enfraquecimento muscular de forma ascendente, simétrica e bilateral, com início na cintura pélvica e membros inferiores.

**Estão INCORRETAS:**

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

**40. (Concurso Milagres/2018) Na atenção fisioterapêutica à saúde da mulher observamos que algumas condutas são contraindicadas no planejamento e implementação de um programa de tratamento fisioterapêutico para pacientes gestantes. Com base nessas contraindicações, classifique as alternativas abaixo em Verdadeiras(V) ou Falsas(F):**

- ( ) Posturas que produzam compressão abdominal nos períodos médio e final da gravidez



- ( ) O uso de modalidades de calor profundo ou estimulação elétrica em qualquer segmento corporal.
- ( ) Posturas que estimulem o alongamento vigoroso dos adutores da coxa.
- ( ) Posturas que envolvam movimentos de salto ou balanço rápido e descontrolados.
- ( ) Posições que sobrecarreguem o assoalho pélvico e os músculos abdominais

**A sequência CORRETA é:**

- A) V, V, F, V, F.
- B) F, V, V, V, F.
- C) F, F, V, V, V.
- D) F, V, V, F, F.
- E) V, F, V, V, V.

**41. (Concurso Milagres/2018) A doença arterial obstrutiva periférica (DAOP) tem como principal causa a aterosclerose, que, de forma evolutiva, provoca obstrução nas artérias. Sobre essa doença e a fisioterapia, assinale a alternativa CORRETA.**

- A) No espectro clínico da DAOP identificamos a claudicação intermitente caracterizada pela ocorrência de dor no paciente ao deambular sem alívio durante o repouso, que, muitas vezes, restringe as suas atividades diárias.
- B) A doença aterosclerótica está associada com alto risco de morbimortalidade cardiovascular, e a taxa de mortalidade pode ser aumentada mediante a prática de atividade física regular.
- C) A fisioterapia por meio de eletrotermofototerapia pode trazer benefícios a esses pacientes, tais como aumento do desempenho de caminhada,

melhora na qualidade de vida e prognóstico da doença e redução dos níveis de estresse.

- D) A fisioterapia também favorece redução do fluxo sanguíneo e do limiar de dor, melhorando a capacidade funcional, facilitando assim, a realização de atividades da vida diária e ocupacional.
- E) A reabilitação com exercícios físicos é eficaz, não invasiva e de baixo custo, quando comparada com a intervenção cirúrgica, mas a cirurgia é a opção de escolha quando não há resultados satisfatórios por meio do tratamento conservador, devendo ser indicada quando a distância de caminhada do paciente esteja sendo progressivamente afetada.

**42. (Concurso Milagres/2018) O exame de espirometria fornece análise dos padrões ventilatórios que são muito úteis na prática fisioterapêutica. Os padrões se classificam em:**

- I. Biot
- II. Restritivo
- III. Obstrutivo
- IV. Cheyne-Stokes

**Está (ão) CORRETA(s):**

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



**43. (Concurso Milagres/2018) A Fisioterapia pneumofuncional tem sua indicação para clientes com déficit respiratório crônico, EXCETO em pacientes:**

- A) Com hipoxemia ou hipercapnia.
- B) Com insuficiência respiratória crônica em uso de ventilação não invasiva.
- C) Com infarto agudo do miocárdio recente.
- D) Com dispneia ao repouso e tolerância reduzida ao exercício.
- E) Após transplante pulmonar.

**44. (Concurso Milagres/2018) A atenção domiciliar na atenção básica na modalidade AD1 é aquela que, pelas características do paciente, deve ser realizada pelas equipes de atenção básica e NASF com apoio dos demais pontos da rede de atenção e apresenta as seguintes características, exceto:**

- A) Destina-se a responder às necessidades de saúde de determinados seguimentos da população com perdas funcionais e dependência para a realização de atividades da vida diária.
- B) Desenvolve-se por meio do trabalho em equipe interdisciplinar, utilizando-se de tecnologias de alta complexidade e baixa densidade.
- C) Devem ser ações sistematizadas, articuladas e regulares.
- D) Desenvolve-se por meio de um trabalho em equipe, utilizando-se de tecnologias de alta complexidade e alta densidade.
- E) Pauta-se na integralidade das ações de promoção, recuperação e reabilitação em saúde.

**45. (Concurso Milagres/2018) A política nacional de saúde do trabalhador tem norteado o desenvolvimento de diversas intervenções em prol da segurança no trabalho em saúde. Em 2006, o Ministério da Saúde publicou o protocolo de notificação de acidentes de trabalho fatais, graves. Analise as afirmativas abaixo e identifique com V as verdadeiras e com F as falsas.**

- I. Acidente de trabalho fatal é aquele que leva a óbito imediatamente após sua ocorrência ou que venha a ocorrer posteriormente, a qualquer momento, em ambiente hospitalar ou não, desde que a causa básica, intermediária ou imediata da morte seja decorrente do acidente.
- II. Acidente de trabalho mutilante (grave) é aquele que acarreta mutilação, física ou funcional, e o que leva à lesão cuja natureza implique comprometimento extremamente sério, que pode ter consequências nefastas ou fatais.
- III. Acidente de trabalho com crianças e adolescentes é aquele que acomete trabalhadores com menos de 10 anos de idade, na data de sua ocorrência.
- IV. A investigação dos casos poderá ser feita em conjunto com o Ministério do Trabalho, a Polícia Militar e Civil e o Ministério Público.

**A alternativa que apresenta a sequência CORRETA, de cima para baixo, é:**

- A) F F F V.
- B) V V F V.
- C) F V F F.
- D) V F V V.
- E) V V V F.