

Nome do(a) Candidato(a)

Número de Inscrição

--	--

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTOES
Língua Portuguesa	10
Legislação	10
Informática	5
Conhecimentos Específicos	15
<b>Total de questões</b>	<b>40</b>

**INSTRUÇÕES AO CANDIDATO (A):**

- Confira devidamente o material (CARTÃO DE RESPOSTA e CADERNO DE QUESTÕES); se houver falha, solicite a presença do fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e CARGO. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido de caneta esferográfica, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas "x".
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadora e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início.
- Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal de Sala o CADERNO DE PROVA e o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
- APÓS TÉRMINO DA PROVA, PROIBIDO A PERMANÊNCIA NAS DEPENDÊNCIAS DA ESCOLA. USO DOS BANHEIROS SOMENTE ANTES E DURANTE A PROVA.

Destaque aqui:

-----  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CERRO LARGO-RS- FISIOTERAPEUTA

Marque aqui as suas respostas:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	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					

RASCUNHO

RASCUNHO

Envolver os pais no cotidiano pedagógico dos filhos é essencial para a construção de uma educação mais democrática.

Um verdadeiro jogo de empurra. É assim que muitos definem a relação entre a escola e as famílias quando se trata dos deveres e responsabilidades de cada parte na educação das novas gerações. Se, por um lado, professores e gestores cobram maior envolvimento dos pais no cotidiano escolar de seus filhos por meio do acompanhamento da lição de casa, participação em reuniões, entre outras estratégias; do outro, estes reclamam da falta de abertura e escuta de suas demandas por parte da escola.

Neste cenário, a relação que deveria ser de parceria e assumir papéis complementares na formação do indivíduo acaba, muitas vezes, ganhando contornos de tensão e culpabilização e os pais – que por direito devem conhecer o que ocorre dentro da escola – acabam alienados do processo pedagógico. Segundo a pesquisa “Atitudes pela Educação”, realizada pelo movimento Todos pela Educação em 2014, apenas 12% dos pais são comprometidos com a educação dos filhos, isto é, acompanham seu desempenho na escola e comparecem às atividades escolares.

Mas como reverter esse quadro? Um dos pontos de partida é lembrar que a educação é um dever de todos e acontece em todos os lugares, não estando restrita aos muros da escola, aponta Mila Gonçalves, gerente de projetos de Educação da Fundação Telefônica. “A educação de um indivíduo é algo muito mais amplo e é responsabilidade de todos os atores envolvidos no seu desenvolvimento. Se famílias e escolas têm essa visão, essa relação deixa de ser de cobrança e passa a ser de colaboração, com cada parte trazendo seu olhar, aquilo que a outra talvez não esteja vendo, enfim, uma troca de informação que só beneficia a criança”, diz.

Outra premissa importante para que haja participação efetiva dos pais no ambiente escolar é a implementação de uma gestão democrática. “A escola tem um papel importante na consolidação da democracia e da cidadania. Logo, é essencial que seja uma referência de experiências participativas, de fato, democráticas. As famílias e os alunos precisam ser consultados, escutados, ter suas opiniões respeitadas. A escola não pode chamar os pais só para reclamar do filho, também precisa consultá-los para construir juntamente aquele espaço”, analisa Andréia Prestes, especialista de Educação da Fundação Vale.

Esse envolvimento, portanto, precisam ir além dos processos burocráticos como reuniões semestrais, festas comemorativas e entregas de boletim. Entre estratégias simples que aproximam os familiares do espaço escolar estão estar sempre de portas abertas, manter um canal aberto para o diálogo e sugestões, apresentar a estrutura de funcionários da escola e marcar encontros em horários mais acessíveis.

“Hoje, as escolas possuem canais, inclusive tecnológicos, que podem facilitar esse acompanhamento constante, seja por meio de um aplicativo que envia notícias, seja por meio de consultas sobre o rumo dos processos da escola. Isso tudo vem para ajudar a atualizar, por exemplo, aqueles pais que trabalham enquanto seus filhos estão estudando”, sugere Mila.

A este entendimento de gestão participativa soma-se o conceito de cidade educadora, isto é, de que todos os

atores e espaços de um território são agentes educativos e devem estar em constante diálogo. Na mesma medida em que os alunos devem ocupar e aprender com a cidade, a escola deve acolher seu entorno promovendo concertos, feiras, debates, festas. O engajamento da comunidade no ambiente escolar traz resultados que vão além dos aspectos acadêmicos.

“Na cidade de São Paulo, por exemplo, tem algumas experiências de escolas que apresentavam um histórico alto de violência e conseguiram reverter esse quadro chamando a comunidade para dentro da escola. Desta maneira, os alunos e as famílias passam a perceber aquele espaço como seu e, assim, não mais depredá-lo, mas valorizá-lo”, diz Andréia.

Para a psicopedagoga e coordenadora pedagógica dos Programas Educacionais Ensina Mais, Thalita Thomé, uma maneira dos pais se envolverem e incentivarem a aprendizagem dos filhos dentro de suas próprias casas é inserindo alguns hábitos no cotidiano familiar como o da leitura. Além de fundamental para o desenvolvimento da imaginação, criatividade e outras habilidades cognitivas das crianças e jovens, a leitura proporciona um momento de convivência em família e troca de experiências importantes. “Muitas vezes, principalmente por falta de tempo, deixamos passar alguns aspectos da educação de nossos filhos, mas a ajuda dos familiares os deixa mais motivados para alcançar bons resultados na escola e na vida”, coloca.

#### Referência Bibliográfica:

PAIVA, Thais. Família e escola, uma parceria. In: Carta Educação.

Publicado em 03 de Janeiro de 2017. Disponível em:

<http://www.cartaeducacao.com.br/new-rss/familia-e-escola-uma-parceria/>

#### 1) A partir das informações presentes no texto, assinale a alternativa CORRETA.

- Os pais estão cada vez mais preocupados com a rotina escolar dos filhos, acompanhando e participando efetivamente.
- A escola possui a preocupação em inserir a família, cada vez mais, na rotina da escola, não apenas procurá-los para reclamar dos filhos.
- A escola e a família têm consolidado a parceria na construção da educação dos filhos.
- O movimento Todos pela Educação afirma que 88% dos pais não estão comprometidos com a escola e, consequentemente, com a educação dos seus filhos.

#### 2) Com base nas ideias presente no texto 01, assinale a alternativa CORRETA.

- As comemorações festivas, reuniões e entregas de boletim são suficientes para garantir a participação da família na escola.
- Gonçalves ressalta que a educação deve acontecer dentro dos muros das escolas, mesmo sendo dever de todos.
- Segundo Gonçalves, a tecnologia pode contribuir muito com a inserção da família na escola, possibilitando um acompanhamento mais efetivo da vida escolar do aluno.
- Thomé ressalta que é importante que a motivação a leitura da criança aconteça dentro da escola e que esta é suficiente para o desenvolvimento da imaginação, criatividade e outras habilidades das crianças e dos jovens.

#### 3) Com base no texto 01, julgue os itens considerando as informações abaixo e assinale a alternativa CORRETA.

I) Ressalta a importância de uma escola que consiga ir além dos seus muros.

II) A escola precisa se atentar as tecnologias que pode ser uma importante ferramenta de inserção das Famílias na vida escolar dos alunos.

III) Segundo Paiva menos de 20% dos pais acompanham efetivamente a vida escolar dos filhos.

IV) Mais de 16% afirmam não ter tempo para acompanhar a vida escolar dos filhos, dirigindo-se a escola apenas para pegar boletim, reuniões ou quando são solicitados para ouvir reclamações sobre o comportamento das crianças e jovens.

a) Apenas I e III estão corretas.

b) Apenas I, II, IV estão corretas.

c) Apenas II, III, IV estão corretas.

d) Apenas I, II, III estão corretas.

**4) A respeito da finalidade do texto 01. Assinale a alternativa CORRETA.**

a) Refletir sobre a crise econômica que afeta a vida dos pais e prejudicam sua participação na vida escolar dos filhos por trabalharem demais.

b) Apresentar sugestões que incentive os pais a participarem mais das atividades escolares dos filhos, uma vez que, todos os responsáveis pelas crianças e jovens acreditam que a escola, e unicamente ela, é responsável pelas dificuldades cognitivas quando há dificuldade de aprendizagem.

c) Mostrar que mais de 50% dos pais possuem interesse na vida escolar dos filhos, porém se aliena devido, unicamente, a dificuldade da escola em ser mais receptiva.

d) Ressaltar a importância de a família acompanhar a vida escolar dos filhos e da escola em criar mecanismos de aproximação, pois focar apenas em reuniões, entrega de boletins e atividades festivas não tem sido suficiente se olharmos para a baixa porcentagem de participação.

**5) Assinale a alternativa em que a palavra em destaque está de acordo com a conjunção proposta entre parênteses.**

I) (...) a relação que deveria ser de parceria e assumir papéis complementares na formação do indivíduo acaba, muitas vezes, ganhando contornos de tensão e culpabilização e os pais – que por direito devem conhecer o que ocorre dentro da escola – acabam alienados do processo pedagógico. (**Conjunção Subordinativa Concessiva**).

II) “A escola tem um papel importante na consolidação da democracia e da cidadania. Logo, é essencial que seja uma referência de experiências participativas, de fato, democráticas. (**Conjunção Coordenativa Conclusiva**).

III) Esse envolvimento, portanto, precisa ir além dos processos burocráticos como reuniões semestrais, festas comemorativas e entregas de boletim. Entre estratégias simples que aproximam os familiares do espaço escolar estão estar sempre de portas abertas, manter um canal aberto para o diálogo e sugestões, apresentar a estrutura de funcionários da escola e marcar encontros em horários mais acessíveis. (**Conjunção Subordinativa Conformativa**).

IV) “Muitas vezes, principalmente por falta de tempo, deixamos passar alguns aspectos da educação de nossos filhos, mas a ajuda dos familiares os deixa mais motivados para alcançar bons resultados na escola e na vida”, coloca. (**Conjunção Coordenativa Adversativa**).

a) Apenas II e III estão corretas.

b) Apenas II e IV estão corretas.

c) Apenas I e IV estão corretas.

d) Apenas III e IV estão corretas.

**6) Na oração “Desta maneira, os alunos e as famílias passam a perceber aquele espaço como seu e, assim, não mais depredá-lo, mas valorizá-lo”, a palavra em destaque faz parte da mesma categoria de conjunções, EXCETO:**

a) Porém;

b) No entanto;

c) Contudo;

d) Embora;

**7) A respeito das conjunções coordenativas, assinale a alternativa correspondente.**

a) Aditivas, alternativas e adversativas;

b) Comparativas, concessivas e consecutivas;

c) Causal, condicional, proporcional;

d) Temporal, integrante, final;

**8) Assinale a alternativa na qual o emprego do adjunto adverbial à palavra em destaque está CORRETO.**

I) (...) que por direito devem conhecer o que ocorre dentro da escola – acabam alienados do processo pedagógico. (**Adjunto adverbial de lugar**)

II) “Hoje, as escolas possuem canais, inclusive tecnológicos, que podem facilitar esse acompanhamento constante, seja por meio de um aplicativo que envia notícias, seja por meio de consultas sobre o rumo dos processos da escola.” (**Adjunto adverbial de tempo**).

III) (...) os alunos e as famílias passam a perceber aquele espaço como seu e, assim, não mais depredá-lo, mas valorizá-lo. (**Adjunto adverbial de negação**)

IV) (...) por falta de tempo, deixamos passar alguns aspectos da educação de nossos filhos, mas a ajuda dos familiares os deixa mais motivados para alcançar bons resultados na escola e na vida. (**Adjunto adverbial de causa**)

a) Apenas I e III estão corretas.

b) Apenas I, II e III estão corretas.

c) Apenas I, II e IV estão corretas.

d) Todas as alternativas estão corretas.

**9) O processo de comunicação é extremamente importante para a vida em sociedade. assinale a alternativa CORRETA que mostre a sequência correspondente a esse processo.**

a) Emissor - Código - Canal - Mensagem - Referente - Receptor.

b) Emissor - Receptor - Canal - Mensagem - Referente - Código

c) Código - Emissor - Canal - Mensagem - Referente - Receptor

d) Emissor - Referente - Canal - Mensagem - Código - Receptor

**10) Alguns termos são utilizados para explicar o processo de comunicação, um deles é conhecido como Canal. Assinale a alternativa que corresponda ao sentido desse termo.**

a) É o contexto em que estão inseridos o emissor e o receptor. É também o conjunto de atitudes e reações de sujeitos envolvidos no processo de comunicação.

b) Pode ser definido como qualquer conjunto de símbolos usados na transmissão e recepção de uma mensagem de

maneira a ter significação para alguém, como as palavras de um idioma (língua).

c) É o meio através do qual fazemos uma mensagem chegar a outra pessoa, uma espécie de “veículo da mensagem”, como as ondas sonoras, na linguagem oral (fala), ou um bilhete, na linguagem escrita, por exemplo.

d) Inferência indesejada na transmissão de uma mensagem (na fala um barulho, na escrita, um risco, letra ilegível).

## **LEGISLAÇÃO**

**11) De acordo com a Constituição da República Federativa do Brasil: Art. 197. São de relevância pública as ações e serviços de saúde, cabendo ao Poder Público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, Assinale a alternativa CORRETA:**

a) descentralização, com direção única em cada esfera de governo.

b) atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais.

c) fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, também, por pessoa física ou jurídica de direito privado.

d) Nenhuma das alternativas.

**12) Conforme a Constituição da República Federativa do Brasil: Art. 199. A assistência à saúde é livre à iniciativa privada. Referente a esse artigo é vedada:**

a) destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas com fins lucrativos; a participação direta ou indireta de empresas ou capitais estrangeiros na assistência à saúde no País, salvo nos casos previstos em lei.

b) a formação de recursos humanos na área de saúde; participar de forma complementar do sistema único de saúde.

c) participação da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos; fiscalização, avaliação e controle das despesas com saúde nas esferas federal, estadual, distrital e municipal.

d) Nenhuma das alternativas.

**13) Em conformidade com o Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011: Complete a lacuna do Art. 17. O ----- será utilizado na identificação das necessidades de saúde e orientará o planejamento integrado dos entes federativos, contribuindo para o estabelecimento de metas de saúde.**

a) Protocolo Clínico

b) Mapa da Saúde

c) Contrato Organizativo da Ação Pública da Saúde

d) Nenhuma das alternativas.

**14) Com base no Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011: Art. 25. A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais – RENAME compreende:**

a) a prescrição, a dispensação e o uso dos seus medicamentos.

b) financiamento de medicamentos, de acordo com o pactuado nas Comissões Intergestores.

c) a seleção e a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS.

d) Nenhuma das alternativas,

**15) Com base na Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990: Art. 12. Serão criadas comissões intersetoriais de âmbito nacional, subordinadas ao Conselho Nacional de Saúde, integradas pelos Ministérios e órgãos competentes e por entidades representativas da sociedade civil. Parágrafo único. As comissões intersetoriais:**

a) poderão organizar-se em distritos de forma a integrar e articular recursos, técnicas e práticas voltadas para a cobertura total das ações de saúde.

b) terão a finalidade de articular políticas e programas de interesse para a saúde, cuja execução envolva áreas não compreendidas no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

c) poderão constituir um conjunto as ações e serviços de saúde que lhes correspondam.

d) Nenhuma das alternativas.

**16) Mediante a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990: Art. 14-B. O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems):**

a) são reconhecidos como entidades que representam os entes municipais, no âmbito estadual, para tratar de matérias referentes à saúde, desde que vinculados institucionalmente na forma que dispuserem seus estatutos.

b) são reconhecidos como entidades representativas dos entes estaduais e municipais para tratar de matérias referentes à saúde e declarados de utilidade pública e de relevante função social, na forma do regulamento.

c) são reconhecidos como entidades representativas representam os entes municipais, no âmbito estadual e entes estaduais no âmbito federal referentes à saúde na integração das ações e serviços dos entes federados.

d) Nenhuma das alternativas.

**17) Conforme a Lei Orgânica do Município do município de Cerro Largo- RS: Art. 121. A Saúde é direito de todos os munícipes e dever do Poder Público, assegurado mediante:**

a) apoio técnico e financeiro a todas as entidades voltadas para o atendimento.

b) condições dignas de trabalho, saneamento, moradia, alimentação, educação, transporte e lazer.

c) políticas sociais e econômicas que visem à eliminação de risco de doenças e de outros agravos, e ao acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para sua promoção, proteção e recuperação.

d) Nenhuma das alternativas.

**18) Sobre a Lei Orgânica do Município do município de Cerro Largo- RS: Art. 126. É dever do Município fomentar as práticas desportivas formais e não formais, como direito de cada um, observadas: EXCETO:**

a) a autonomia das entidades desportivas e associações, quanto à sua organização e funcionamento.

b) a destinação de recursos públicos para promoção prioritária do desporto educacional.

c) o tratamento diferenciado para o desporto profissional e não profissional.

d) Nenhuma das alternativas.

**19) Mediante a Lei nº 1.809, de 30 de junho de 2004 do município de Cerro Largo- RS: Art. 45 -A função de confiança:**

a) é instituída por lei para atender atribuições de direção, chefia e assessoramento e gerência de valores e fiscalização, que não justifiquem o provimento por cargo em comissão.

b) poderá também ser criada em paralelo com o cargo em comissão, como forma alternativa de provimento da posição de confiança, hipótese em que o valor da mesma não poderá ser superior a cinquenta por cento do vencimento do cargo em comissão.

c) poderá recair também em servidor ocupante de cargo efetivo de outra entidade pública posto à disposição do Município sem prejuízo de seus vencimentos.

d) Nenhuma das alternativas.

**20) Referente a Lei nº 1.809, de 30 de junho de 2004 do município de Cerro Largo- RS: Complete a lacuna do Art. 29 ----- é a investidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado, quando invalidada a sua demissão por decisão judicial, com ressarcimento de todas as vantagens determinadas na sentença.**

a) Reversão

b) Reintegração

c) Recondução

d) Nenhuma das alternativas.

## INFORMÁTICA

**21) Google E Microsoft atualmente, possui ferramentas web que competem na mesma categoria, de editores online, como exemplo podemos citar as ferramentas do Google Docs, com o diferencial de ser um editor web integrado com armazenamento online. Além desta podemos citar como ferramenta desta categoria:**

a) DropBox

b) Amazon AWS

c) Office 365

d) Nenhuma das alternativas.

**22) Assinale as alternativas CORRETAS:**

**(1) é um dispositivo portátil de armazenamento com memória flash, acessível através da porta USB.**

**(2) é um tipo de disco de armazenamento composto por um disco de armazenamento magnético fino e flexível, selado.**

**(3) é um formato digital para arquivar ou guardar dados, som e voz, tendo uma maior capacidade de armazenamento que a versão anterior, devido a uma tecnologia óptica superior**

a) (1) Pendrive, (2) Floppy Disk, (3) DVD,

b) (1) CD Rom, (2) Floppy Disk, (3) HD externo,

c) (1) Dropbox, (2) Disco flash, (3) Cartão SD,

d) Nenhuma das alternativas.

**23) Assinale a alternativa CORRETA, entre a descrição da fórmula e sua representação para planilha eletrônica Excel em português.**

**SE A3 for maior que B2, E A3 for menor que C2, VERDADEIRO é retornado. Caso contrário, FALSO é retornado.**

a) =SE(E(A3<B2,A3>C2)1,2)

b) =SE(E(A3+B2/A3+C2),FALSO,VERDADEIRO)

c) =SE(E(A3>B2,A3<C2),VERDADEIRO,FALSO)

d) Nenhuma das alternativas.

**24) O Buscador Google permite realizar buscar por um determinado tipo de extensão de arquivo, utilizando comandos no próprio buscador, assinale a forma de**

**buscar um arquivo do tipo Doc para uma obra de um autor:**

a) intitleDoc: (Nome Do Autor)

b) filetype:doc (Nome do Autor)

c) inanchor: (Nome do Autor)

d) Nenhuma das alternativas.

**25) Considerando a ferramenta para o gerenciamento de pastas, procedimento de criar, alterar, pesquisar e remover, marque a alternativa CORRETA para o Sistema operacional Windows.**

a) Windows Explorer

b) Microsoft Windows office

c) Microsoft Windows Files

d) Nenhuma das alternativas.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**26) A cinesioterapia é a ciência que abrange o tratamento dos sistemas neuromusculoesquelético e circulatório por meio do movimento ou do exercício. Sendo assim na cinesioterapia são várias maneiras para mobilizar os segmentos do corpo humano e os exercícios podem ser divididos em passivos e ativos. Assinale a alternativa CORRETA sobre alguns objetivos dos exercícios ativos:**

a) Prevenir contraturas musculares, prevenir aderências capsulares, manter a integridade articular.

b) Manter a integridade de tecidos moles, manter a elasticidade muscular, manter os padrões cinestésicos do movimento.

c) Manter a amplitude de movimento, manter e desenvolver a flexibilidade muscular, otimizar o funcionamento dos sistemas cardiovascular e respiratório.

d) Nenhuma das alternativas.

**27) Assinale a alternativa INCORRETA sobre as fases da marcha:**

a) Fase de Apoio: Corresponde ao tempo que o membro permanece no chão, corresponde cerca de 60% do ciclo da marcha.

b) Fase de Balanceio: Corresponde ao tempo que o membro permanece no ar, corresponde cerca de 40% do ciclo da marcha.

c) Fase de Oscilação: Corresponde ao toque do calcanhar, fase de contato, saída do Calcanhar, propulsão.

d) Nenhuma das alternativas.

**28) A mecanoterapia é o uso de aparelhos mecânicos, durante uma sessão de terapia com objetivos de aumentar ou melhorar a condição física (muscular) e o desenvolvimento das qualidades físicas relacionadas com as mais diversas estruturas musculares Existem alguns aparelhos da mecanoterapia. Assinale a alternativa CORRETA sobre aparelhos para membros inferiores:**

a) Bicicleta ergométrica.

b) Roda Náutica.

c) Mesa de Kanavel.

d) Nenhuma das alternativas.

**29) Os principais equipamentos eletroterapêuticos utilizados pela Fisioterapia são: Ultrassom; Tensys; Ondas Curtas – Ondas elétricas de alta frequência que geram calor (diatermia); Laser – Classificado como Fototerapia. Assinale a alternativa CORRETA sobre Ultrassom:**

- a) É um recurso da eletroterapia utilizado na fisioterapia por produzir um movimento ondulatório na forma de vibração mecânica, tais tipos de vibrações requerem um meio para sua propagação, não se propagam no vácuo. Essas vibrações produzem ondas no sentido longitudinal.
- b) É um eletroestimulador do músculo e do nervo transcutâneo, produz "choquinhos" ou "formigamentos" no local a ser tratado, e possui controles de frequência e intensidade. O tempo utilizado em cada paciente varia, mas a média de tempo é de trinta minutos.
- c) É a radiação não-ionizante da porção de frequência de rádio do espectro eletromagnético, sendo utilizada para produzir calor nos tecidos corporais situados profundamente.
- d) Nenhuma das alternativas.

**30) Complete a lacuna a seguir ----- é uma ferramenta terapêutica valiosa em muitos traumas e reumatismo, um dos seus principais efeitos imediatos, o alívio da dor está incluída dentro da fisioterapia e é definida como a arte e a ciência de tratar doenças e lesões pelo calor.**

- a) Mecanoterapia.  
b) Termoterapia.  
c) Eletroterapia.  
d) Nenhuma das alternativas.

**31) Massoterapia é a aplicação de técnicas de massagem para finalidade terapêutica, ante estresse, relaxamento, estética e esportiva. A massoterapia utiliza-se da manipulação manual dos tecidos moles do corpo, sendo que alguns massoterapeutas também podem realizar movimentos nas articulações do cliente e fazer aplicações de calor, frio e vibrações. São as aplicações da massoterapia. EXCETO:**

- a) Alivia dores musculares.  
b) Estimula a circulação sanguínea.  
c) A massagem auxilia o sistema linfático.  
d) Nenhuma das alternativas.

**32) A Prevenção de Incapacidades (PI) de uma pessoa afetada pela hanseníase envolve uma equipe multiprofissional, pois a PI não é somente física, também psicossocial. Sobre hanseníase é CORRETO afirmar:**

- a) A hanseníase é uma causa secundária de incapacidade física permanente dentre as doenças infectocontagiosas.  
b) A hanseníase tem manifestações em órgãos e em nervos centrais. As lesões em nervos periféricos revelam-se por processos infamatórios, as chamadas neurites.  
c) Na hanseníase, os mecanismos fisiopatogênicos determinantes de deformidades e incapacidades são neurogênicos e inflamatórios.  
d) Nenhuma das alternativas.

**33) O desenvolvimento neuropsicomotor se dá no sentido craniocaudal, portanto, em primeiro lugar a criança firma a cabeça, a seguir o tronco e após os membros inferiores. Acerca do Desenvolvimento Motor da criança são considerados normais em relação a idade:**

- a) Sustentado cefálico = 4 meses; Sentar com apoio = 6 meses  
b) Sentar sem apoio = 8 meses; Pinça superior = 11 meses

- c) Em pé com apoio = 7 meses; Andar sem apoio = 9 meses.  
d) Nenhuma das alternativas.

**34) Assinale a alternativa CORRETA referente a exercício passivo:**

- a) Exercício no qual o paciente realiza o movimento com auxílio do fisioterapeuta e este auxílio será dado somente depois que o paciente realizar o movimento que ele consegue de acordo com a capacidade do músculo solicitado.
- b) Não há contração muscular voluntária e é produzido por uma força externa, ou seja, é realizado pelo fisioterapeuta, mas este sempre irá solicitar verbalmente ao paciente que ele tente contrair o músculo, para mandar um estímulo ao mesmo. Algumas indicações: obter relaxamento; para manter a elasticidade dos músculos; atender as necessidades circulatórias.
- c) É o movimento livre de um segmento, produzido por uma contração ativa e voluntária; o paciente executa o exercício sozinho, porém, sob supervisão do fisioterapeuta. Indicações: manter e/ou aumentar ADM; começar a desenvolver força muscular; desenvolver coordenação motora; para manter a elasticidade e contratilidade dos músculos.
- d) Nenhuma das alternativas.

**35) Exercício isométrico é uma forma de treinamento de resistência, no qual o participante usa os músculos do corpo para exercer uma força contra um objeto imóvel ou também manter o músculo em uma posição fixa por uma duração de tempo determinada. Sobre exercício isométrico é CORRETO afirmar:**

- a) As pessoas com problemas de pressão sanguínea alta devem se ocupar deste tipo de atividade, porque os exercícios isométricos causam diminuição na pressão sanguínea.
- b) O tempo de duração para a execução de cada exercício isométrico é comparável ao número de repetições executadas em outros tipos de exercícios de treinamento de força, para treinamento de força, a duração de 3-5 segundos é péssima.
- c) Em termos do ângulo da articulação, é importante observar que o músculo só vai ganhar força para o ângulo de articulação em que o exercício é executado.
- d) Nenhuma das alternativas.

**36) As técnicas de fisioterapia respiratória são muito úteis para melhorar a função pulmonar e para favorecer a expulsão de secreções em pessoas afetadas por doenças broncopulmonares. Levando em consideração os exercícios respiratórios. Defina exercícios intercostais:**

- a) É recomendada para fortalecer a expansão da base dos pulmões, o setor que normalmente tem uma maior capacidade. O paciente deve permanecer sentado, com o tronco inclinado cerca de 45° para trás, com as costas e a cabeça bem apoiadas, os joelhos dobrados e o abdômen relaxado, apoiando uma mão sobre este para perceber os movimentos respiratórios e controlar o exercício.

b) São indicados para aprender a controlar e fortalecer a expansão do tórax. O paciente pode permanecer de pé ou sentado, apoiando as palmas das mãos sobre o tórax: durante a inspiração, deve efetuar uma ligeira pressão nas costelas, de modo a forçar e treinar os músculos inspiratórios; durante a expiração, as mãos devem acompanhar o movimento de retração da cavidade torácica e, no final, comprimi-la moderadamente para expulsar o máximo de ar possível.

c) Este exercício é indicado para fortalecer a capacidade inspiratória, é realizada com a ajuda de um espirômetro, um aparelho simples que avalia o volume de ar aspirado. Para o efetuar, o paciente deve colocar os seus lábios na abertura do espirômetro e inspirar o mais profundamente possível.

d) Nenhuma das alternativas.

**37) A cinesioterapia motora em pacientes críticos internados na UTI tem como objetivo principal prevenir e reduzir os efeitos deletérios do decúbito prolongado. Sobre essa proposição assinale a alternativa INCORRETA:**

a) A fisioterapia motora precoce deve ser aplicada com intervalo de três dias nos pacientes críticos internados em UTI, tanto naqueles estáveis, que se encontram acamados, inconscientes e sob VM, quanto naqueles conscientes capazes de realizar a marcha independente.

b) Na UTI deve ser iniciada assim que as alterações fisiológicas se estabilizem, tais atividades consistem em práticas terapêuticas regressivas.

c) Referente aos critérios para mobilização, recomenda-se a avaliação das variáveis cardiovasculares e respiratórias, saturação periférica de oxigênio, além de observar o nível de consciência e a dosagens de sedativos e de drogas vasoativas.

d) Nenhuma das alternativas.

**38) O treino de marcha define-se como um conjunto de atividades que visam a aquisição de competências para a deambulação, que incluem exercícios específicos em superfícies planas, instáveis ou escadas. O treino de marcha possui algumas atividades, assinale a alternativa CORRETA acerca dessas atividades:**

a) O treino de equilíbrio - que tem como objetivo ajudar o corpo a manter o equilíbrio, numa posição estática ou dinâmica.

b) A aprendizagem motora - intervenção concebida para melhorar o alinhamento e posição do corpo em relação à gravidade, centro de massa e base de suporte.

c) O treino da postura - intervenção que proporciona práticas ou experiências capazes de mudar a capacidade de executar ações qualificadas.

d) Nenhuma das alternativas.

**39) O Pé Diabético está entre as complicações mais frequentes do Diabetes Mellitus (DM) e suas consequências podem ser dramáticas para a vida do indivíduo, desde feridas crônicas e infecções até amputações de membros inferiores. Dados da Pesquisa Nacional de Saúde apontam que 5% dos usuários com diagnóstico de DM há menos de dez anos e 5,8% dos usuários com diagnóstico de DM há mais de dez anos apresentam feridas nos pés. A amputação de membros ocorre em 0,7% e 2,4%**

**desses usuários (BRASIL, 2014a). Diabete do exposto analise as afirmativas:**

**I) O Pé Diabético pode ser classificado, segundo sua etiopatogenia, em: Neuropático, Vascular e Misto.**

**II) O pé neuropático é caracterizado pela perda progressiva da sensibilidade. Os sintomas mais frequentes são os formigamentos e a sensação de queimação.**

**III) O pé isquêmico caracteriza-se tipicamente por história de claudicação intermitente e/ou dor à elevação do membro**

**Estão CORRETAS:**

a) I e II apenas.

b) II e III apenas.

c) I, II e III.

d) Nenhuma das alternativas.

**40) A Organização Mundial de Saúde (OMS) estima que o Brasil atinja o patamar de 32 milhões de idosos até 2020. Avaliar a capacidade funcional em idosos é de fundamental importância, uma vez que a autonomia e a independência são componentes essenciais para uma velhice bem-sucedida. Sabendo que o desequilíbrio é dos principais fatores que confinam a vida do idoso, assinale a alternativa CORRETA.**

a) A perda da capacidade funcional não está associado à predição de fragilidade, dependência e problemas de mobilidade.

b) O equilíbrio exige complexa interação entre sistema musculoesquelético e neural, envolvendo esforços coordenados de mecanismos aferentes (visual, vestibular e proprioceptivo) e eferentes (potência, resistência, força muscular, e flexibilidade).

c) A maior suscetibilidade dos idosos a sofrerem quedas se deve ao aumento funcional decorrente do processo de envelhecimento e ao aumento da eficácia das estratégias motoras do equilíbrio corporal.

d) Nenhuma das alternativas.