



CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA/SP

ÁREA: SAÚDE

EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº. 003/2010

INSTRUÇÕES

- 01 - 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 desligado e devidamente identificado com etiqueta.
- 02 - Não é permitido consulta, utilização de livros, códigos, dicionários, apontamentos, apostilas, calculadoras e etc. Não é permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem a respectiva identificação e o devido recolhimento de telefone celular, bip e outros aparelhos eletrônicos.
- 03 - Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e nem fumar.
- 04 - A duração da prova é de 03 (três) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Provas e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento da Folha de Respostas (Gabarito).
- 05 - Somente em caso de urgência pedir ao fiscal para ir ao sanitário, devendo no percurso permanecer absolutamente calado, podendo antes e depois da entrada sofrer revista através de detector de metais. Ao sair da sala no término da prova, o candidato não poderá utilizar o sanitário. Caso ocorra uma emergência, o fiscal deverá ser comunicado.
- 06 - O Caderno de Provas consta de 40 (quarenta) questões de múltipla escolha. Leia-o atentamente.
- 07 - As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 05 (cinco) opções (A a E) e uma única resposta correta.**
- 08 - Ao terminar a conferência do Caderno de Provas, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores neste sentido.
- 09 - Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe única e exclusivamente ao candidato interpretar e decidir.
- 10 - O candidato poderá retirar-se do local de realização das provas levando o Caderno de Provas, no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término. O candidato poderá retirar-se do local de provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos, após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o Caderno de Provas.
- 11 - Os 3 (três) últimos candidatos de cada sala somente poderão sair juntos. Caso o candidato insista em sair do local de aplicação da prova, deverá assinar um termo desistindo do Concurso Público e, caso se negue, deverá ser lavrado o Termo de Ocorrência, testemunhado pelos 2 (dois) outros candidatos, pelo fiscal da sala e pelo coordenador da unidade escolar.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na Internet, no *site* www.consulplan.net, a partir de 09h00min do dia subsequente ao da realização da prova escrita.
- Os recursos deverão ser apresentados, conforme determinado no **item 8 do Edital de Concurso Público nº. 003/2010**, sendo observados os seguintes aspectos:
- a) O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de **48 (quarenta e oito) horas ininterruptas, iniciando-se às 09h00min do dia 10 de maio de 2010 e encerrando-se às 09h00min do dia 12 de maio de 2010**, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no *site* www.consulplan.net. A interposição de recursos no Protocolo Geral da Prefeitura Municipal poderá ser feita nos dias **10 e 11 de maio de 2010**, no horário de expediente.
- b) A interposição de recursos poderá ser feita **também via Internet**, através do **Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos**, com acesso pelo candidato ao fornecer os dados referentes à sua inscrição, apenas no prazo recursal à **Consulplan**, conforme disposições contidas no *site* www.consulplan.net, no *link* correspondente ao Concurso Público.

TEXTO I:

Gordura a ser banida

A Organização Pan-Americana de Saúde (OPAS) planeja estabelecer um prazo para o banimento total das gorduras trans das Américas. Elas são os novos vilões da alimentação. Formadas principalmente no processo de hidrogenação industrial, estão presentes em alimentos como sorvetes, salgadinhos, biscoitos e certas frituras.

Não cabe às autoridades sanitárias ou políticas decidir o que um cidadão vai comer ou não comer. A julgar pelas evidências científicas à mão, o churrasco deveria ser proscrito. Só que, num Estado democrático, o poder público não pode nem cogitar de fazê-lo. O que lhe compete é informar e orientar. O caso das gorduras trans, porém, é diferente.

O organismo humano não tem nenhuma necessidade desse gênero de ácido graxo, relativamente raro na natureza e que não acrescenta nenhum sabor especial aos alimentos. Seu consumo tende a elevar os níveis do mau colesterol (LDL) e reduzir os do bom (HDL). Ingerir mais de 2g diários é hábito que favorece o infarto e outras moléstias associadas ao metabolismo de lipídios. Há até mesmo estudos que sugerem uma correlação dessas gorduras com a ocorrência de diabetes e morte súbita.

Reduzir drasticamente a quantidade de gorduras trans na dieta não é difícil. Elas podem ser substituídas por outros tipos de ácidos graxos sem prejuízo de sabor ou consistência. Ao menos no início, pode haver elevação de custos, que tende a desaparecer à medida que aumentar a demanda pelas alternativas.

Diante desse quadro, o eventual banimento das gorduras trans não representaria um caso de ingerência indevida das autoridades na vida do cidadão. É razoável assumir como universal o pressuposto de que, sem ter de abrir mão de praticamente nada, todos desejam viver mais e de forma mais saudável. (Folha de S.Paulo, São Paulo, 11/06/2007. Editoriais)

01) A questão abordada pelo texto é:

- A) A redução drástica da quantidade de gorduras da dieta dos consumidores estipulada pela OPAS.
- B) A responsabilidade das autoridades sanitárias sobre o excesso alimentar dos cidadãos.
- C) A eliminação das gorduras trans dos alimentos sugerida pela OPAS.
- D) A orientação em relação aos malefícios do consumo das gorduras trans.
- E) O estabelecimento de uma quantidade reduzida de gorduras trans nos alimentos.

02) Os argumentos apresentados para sustentar a posição da tese defendida pelo texto são, EXCETO:

- A) Uma perfeita correlação das gorduras trans com a ocorrência de diabetes e morte súbita.
- B) Todos desejam ter uma vida saudável e viver mais sem se abdicarem de nada.
- C) As gorduras trans são uma espécie de ácido graxo, raro na natureza e que não acrescentam sabor especial aos alimentos.
- D) O consumo desses ácidos graxos podem elevar o colesterol, aumentando a incidência de infarto e outras moléstias.
- E) O baixo custo de alimentos alternativos implica no surgimento de um novo tipo de consumidor.

03) “[...] o churrasco deveria ser proscrito.” A alternativa que contém o significado oposto do vocábulo destacado é:

- A) Procrastinado. B) Proibido. C) Prospectivo. D) Prescrito. E) Propulsivo.

04) “*Prosopopeia é uma figura de linguagem que consiste em atribuir qualidades e sentimentos humanos a seres irracionais e inanimados*”. Assinale a alternativa que contém um exemplo de prosopopeia:

- A) “[...] julgar pelas evidências científicas à mão... [...]”
- B) “Formadas principalmente no processo de hidrogenação industrial.”
- C) “Elas podem ser substituídas por outros tipos de ácidos.”
- D) “Elas são os novos vilões da alimentação.”
- E) “Reduzir drasticamente a quantidade de gorduras trans na dieta não é difícil.”

05) Nesse texto predomina:

- A) Narração de acontecimentos. D) Intertextualidade intencional.
- B) Enumeração de acontecimentos. E) Apresentação de argumentos.
- C) Descrição de princípios.

TEXTO II:

Hábitos fatais

Se mostrou ao mundo que algumas das principais ameaças à saúde estão ligadas à pobreza, o documento da OMS também confirma que outros grandes responsáveis pela mortalidade estão associados aos hábitos pessoais. Comportamento sexual de risco, cigarro, álcool, colesterol alto e obesidade – problemas comprovadamente relacionados ao tipo de vida que se leva – estão entre as principais causas de morte apontadas pela entidade. Isso significa que não só os habitantes de países em desenvolvimento, onde falta comida e saneamento básico, estão mais vulneráveis, mas qualquer pessoa que não cuide da própria saúde. “Esse relatório é importante pois joga a responsabilidade pela saúde sobre as pessoas, e não em algo milagroso para salvá-las”, afirma o médico Fábio Nasri, do Hospital Albert Einstein, São Paulo.

Além de apontar a responsabilidade dos governos em relação à desnutrição e à falta de saneamento básico, o relatório também deixa claro que as pessoas têm de se conscientizar de que viver bem e mais depende muito de cada um. O chefe



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA/SP

do ambulatório de clínica geral do Hospital das Clínicas de São Paulo, José Antônio Atta, lembra que, na história da medicina, as grandes realizações com efeito direto na qualidade de vida e na quantidade de anos vividos não estão ligadas a remédios, mas ao saneamento básico, campanhas de vacinação e mudanças de hábitos de vida. “No ambulatório, vemos as pessoas mais preocupadas com o resultado do exame do que em cumprir as recomendações para que tenham uma alimentação melhor, por exemplo. Está errado. É preciso entender que é importante cuidar da saúde de forma preventiva”, garante.

O problema, no entanto, é que mudar hábitos é mais difícil do que parece. O médico Nasri, no entanto, defende que a tarefa poderia ser também estimulada pelas autoridades governamentais, “Não se vê propaganda de massa na televisão orientando as pessoas ou frutas sendo vendidas na cantina da escola, por exemplo. Para que a mudança ocorra, é necessário muito mais do que informação. É necessário educação”, argumenta. Isso significa motivar a população, testar a informação passada para verificar se foi absorvida e principalmente oferecer opções. Enquanto essa consciência não se formar, as pessoas continuarão a ser vítimas de seus próprios hábitos. (Lia Bock – Revista Isto é. São Paulo, 06/09/2002)

06) Considere as afirmativas abaixo:

- I. Do texto I pode-se inferir que a gerência do comportamento do cidadão é competência do Estado.
- II. No texto II afirma-se que a saúde do cidadão é inversamente proporcional aos seus hábitos pessoais.
- III. O título do texto II resume com maestria o assunto tratado ao longo do mesmo.
- IV. Em ambos os textos a preocupação com a saúde da população é tema recorrente.

Estão corretas apenas as afirmativas:

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

07) O ditado popular que melhor resume a fala do chefe do ambulatório de clínica geral do Hospital das Clínicas de São Paulo, José Antônio Atta, é:

- A) Casa de ferreiro, espeto de pau.
- B) Aproveite a sorte enquanto ela está a seu favor.
- C) Cautela nunca é demais.
- D) Não há bem que sempre dure, nem mal que nunca se acabe.
- E) Antes prevenir do que remediar.

08) “... a tarefa poderia ser também estimulada pelas autoridades governamentais” (3º§). Sem que se altere o sentido dessa frase, a palavra nela sublinhada pode ser adequadamente substituída por:

- A) Considerada. B) Aflitiva. C) Desencorajada. D) Desdenhada. E) Incitada.

09) I. “... sem ter de abrir mão de praticamente nada, todos desejam...” (5º§ — texto I)

II. “Se mostrou ao mundo que algumas das principais ameaças à saúde...” (1º§ — texto II)

III. “... e não em algo milagroso para salvá-las.” (1º§ — texto II)

As três palavras sublinhadas nessas frases sugerem um sentido de:

- A) Determinação. B) Definição. C) Indefinição. D) Quantificação. E) Qualificação.

10) “Enquanto essa consciência não se formar, as pessoas continuarão a ser vítimas de seus próprios hábitos.” O excerto sublinhado no trecho anterior tem claro valor de:

- A) Causa. B) Condição. C) Comparação. D) Oposição. E) Tempo.

CLÍNICA MÉDICA

11) Em pacientes com diagnóstico de anemia grave é comum encontrar, EXCETO:

- A) Dispneia.
- B) Taquicardia moderada.
- C) Palidez de pele e mucosa.
- D) Sopro de ejeção diastólico.
- E) Aumento do volume abdominal.

12) São alterações patológicas características da doença pulmonar obstrutiva crônica:

- A) Obstrução de pequenas vias aéreas e fibrose intersticial.
- B) Obstrução de pequenas vias aéreas e destruição de septos interalveolares.
- C) Obstrução de grandes vias aéreas e destruição de septos interalveolares.
- D) Obstrução de grandes vias aéreas e preservação dos septos interalveolares.
- E) Obstrução de pequenas vias aéreas e preservação de septos interalveolares.

13) Em relação à artrite reumatoide juvenil, pode-se afirmar que:

- A) Manifesta-se antes dos 16 anos.
- B) É considerada diagnóstico de exclusão.
- C) A presença de febre contínua reforça o diagnóstico.
- D) O quadro clínico sugestivo tem duração de pelo menos seis semanas.
- E) Apresenta artrite com tumefação ou derrame articular, limitação de movimento com hipersensibilidade e calor.



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA/SP

14) Na tuberculose pulmonar, os segmentos pulmonares mais frequentemente acometidos são:

- A) Basal posterior e lingular.
- B) Posterior e lateral basal e apical do lobo inferior.
- C) Lingular, do lobo médio e apical do lobo superior.
- D) Apical e anterior do lobo superior e lateral basal do lobo inferior.
- E) Apical do lobo superior, apical do lobo inferior e posterior do lobo superior.

15) Assinale a alternativa INCORRETA em relação à infecção do trato urinário:

- A) Quando ocorre na gestação leva a implicações fetais.
- B) Pielonefrite é comum em crianças com bexiga neurogênica.
- C) Está associada à hipertensão arterial e necrose de papila renal.
- D) É responsável por 40% a 50% das bacteriúrias por gram-negativo.
- E) Bacteriúria assintomática aumenta a mortalidade em indivíduos idosos e deve ser tratada.

SAÚDE PÚBLICA

16) Pode-se estabelecer algumas características do Programa de Saúde da Família em relação à comunidade, EXCETO:

- A) Melhoria do nível de saúde da comunidade.
- B) Registrar dados da população sobre problemas de saúde, tipos de doenças, serviços de saúde disponíveis.
- C) Diagnosticar a comunidade e eleger prioridades para ações.
- D) Preocupação exclusiva em curar doenças do paciente.
- E) Avaliar mudanças e estabelecer novas metas.

17) Trabalhar a integralidade no SUS é descompartmentalizar as diversas ações locais, tendo em vista a construção da qualidade de vida e cidadania. Neste aspecto, e considerando o âmbito da vigilância sanitária, analise algumas diretrizes:

- I. Articulação das ações da vigilância sanitária, epidemiológica, ambiental e de saúde do trabalhador.
- II. Articulação permanente entre as ações de vigilância sanitária e os demais serviços, e ações desenvolvidas no âmbito do SUS.
- III. Promoção e fortalecimento do trabalho conjunto da vigilância sanitária com a atenção básica.
- IV. Articulação na definição de políticas de formação de trabalhadores do SUS, para o cumprimento do princípio da integralidade.

Estão corretas apenas as diretrizes:

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

18) “A prevalência mede a proporção de pessoas numa dada população que apresentam uma específica doença ou atributo, em um determinado ponto no tempo.” Sobre a prevalência em saúde pública, é INCORRETO afirmar:

- A) A prevalência é muito útil para medir a frequência e a magnitude de problemas crônicos.
- B) A prevalência pode ser entendida como um corte da população em determinado ponto de tempo, quando se determina quem tem e quem não tem certa doença.
- C) De modo geral, quando estimamos a prevalência de uma doença na comunidade, não levamos em conta a duração da doença.
- D) A prevalência é mais fácil de interpretar que a incidência, porque não depende do número de pessoas que já desenvolveram a doença.
- E) Geralmente, quando usamos o termo prevalência sem o qualificativo (num período ou num ponto) estamos nos referindo à prevalência num ponto.

19) Existe uma medida de morbi-mortalidade muito utilizada que mede a probabilidade de um indivíduo atingido por um agravo, morrer devido a esse mesmo agravo. Esta medida denomina-se:

- A) Morbidade.
- B) Letalidade.
- C) Cronicidade.
- D) Obtenário.
- E) Mortalidade taxada.

20) A cadeia do processo infeccioso é entendida como “o agente (do processo) deixa o reservatório (homem, animal, ambiente) por diferentes vias de eliminação e por meio de uma forma conveniente de transmissão, introduz-se no novo hospedeiro.” Existem diversos modos de transmissão, dentre eles podemos citar, EXCETO:

- A) Gotículas de saliva.
- B) Via aérea.
- C) Contato direto.
- D) Agente clínico.
- E) Vetor.

21) Os recursos para cobertura de ações e serviços de saúde, implementados pelos municípios, conforme determina a lei, serão repassados mediante alguns critérios, tais como, EXCETO:

- A) Fundo Municipal de Saúde.
- B) Conselho Municipal de Saúde.
- C) Plano de saúde hospitalar emergencial.
- D) Relatórios de gestão.
- E) Contrapartida de recursos para a saúde, constantes em orçamento.



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA/SP

22) O dever do Estado de garantir a saúde, conforme determina a Lei Federal nº 8080/1990, NÃO exclui:

- A) Das pessoas.
- B) Da família.
- C) Das empresas.
- D) Da sociedade.
- E) Do poder público legislativo.

23) Considerando os objetivos do SUS, nas alternativas abaixo marque V para as verdadeiras e F para as falsas:

- () Identificação e divulgação de fatores condicionantes e determinantes da saúde.
- () Formulação de política de saúde destinada a promover, nos campos econômico e social, políticas públicas que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos.
- () Assistência às pessoas por intermédio de ações de promoção, proteção e recuperação da saúde, com a realização integrada das ações assistenciais e das atividades preventivas.

A sequência está correta em:

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

24) A participação da comunidade no SUS, conforme está expresso no inciso VIII do artigo 7º da Lei Federal nº 8080/1990, deverá ser implementada através:

- A) Dos Conselhos de Saúde.
- B) Do Fórum de Saúde.
- C) Das Assembleias Semestrais.
- D) Das Diretrizes Orçamentárias.
- E) Dos Órgãos de Trabalho.

25) “O Ministério da Saúde define que a Programação Anual de Saúde deverá funcionar como instrumento que operacionaliza as intenções expressas no Plano de Saúde, cujo propósito é determinar as ações voltadas para a promoção, proteção e recuperação da saúde, bem como a gestão do SUS.” Considerando esta afirmativa, a Programação Anual da Saúde, deverá conter, EXCETO:

- A) Definição das ações que garantam o cumprimento de metas do Plano de Saúde.
- B) Estabelecimento de metas anuais relativas a cada uma das ações definidas.
- C) Identificação dos indicadores que serão usados para monitorar a Programação.
- D) Definição dos recursos orçamentários necessários ao cumprimento da Programação.
- E) A base legal da Programação é fator de estudo complementar a nível estadual.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

26) Assinale o número máximo de habitantes que cada equipe multidisciplinar da saúde da família, deverá abranger:

- A) 3.000 habitantes.
- B) 4.000 habitantes.
- C) 5.000 habitantes.
- D) 6.000 habitantes.
- E) 7.000 habitantes.

27) Sobre o tétano, é correto afirmar que:

- A) O tétano generalizado é a forma mais rara da doença.
- B) O uso de penicilina benzatina é altamente eficaz na profilaxia do tétano acidental.
- C) O diagnóstico do tétano é eminentemente clínico. Os exames complementares são de pouca ajuda.
- D) Após a cura do tétano, os pacientes ficam imunizados para sempre, dispensando a vacinação.
- E) N.R.A.

28) Na otite média da criança, entre os seis e vinte quatro meses de idade, o agente etiológico comum é:

- A) *Escherichia coli*.
- B) *Moraxela catarrhalis*.
- C) *Staphylococcus aureus*.
- D) *Haemophilus influenzae*.
- E) *Staphylococcus epidermidis*.

29) De acordo com a Portaria nº 648 do Ministério da Saúde, a Saúde da Família visa à reorganização da atenção básica no país, de acordo com os preceitos do Sistema Único de Saúde. A Saúde da Família, entre outros princípios, deve:

- I. Ter caráter supletivo em relação à rede de atenção básica tradicional nos territórios onde as equipes de saúde da família atuam.
- II. Buscar a integração com instituições e organizações sociais, em especial na sua área de abrangência, para o desenvolvimento de parcerias.
- III. Desenvolver atividades, de acordo com o planejamento e a programação, realizadas com base no diagnóstico situacional e tendo como foco, a família e a comunidade.
- IV. Atuar nos grandes centros urbanos, no território das Unidades Básicas de Saúde, com mais de 20.000 habitantes, buscando o cuidado dos indivíduos e das famílias ao longo do tempo, mantendo sempre postura pró-ativa frente aos problemas de saúde-doença da população.

Estão corretas apenas as afirmativas:

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



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA/SP

- 30) No acompanhamento clínico da gestante, o emprego de drogas representa uma preocupação, pois 50% das malformações determinadas por fatores ambientais são causadas por drogas. Diante da necessidade de prescrição de analgésico e antitérmico, a droga de primeira escolha é:
- A) Aspirina. B) Dipirona. C) Piroxicam. D) Paracetamol. E) Fenilbutazona.

CONHECIMENTOS GERAIS

- 31) Paulo Coelho, famoso escritor brasileiro, gosta de quebrar paradigmas e ultrapassar fronteiras. É um dos poucos autores nacionais que disponibiliza suas obras em meios virtuais e confirmou recentemente um acordo com a Amazon, uma das maiores livrarias virtuais do mundo, para venda de 17 de seus livros, pelo formato e-book. Dentre as obras de Paulo Coelho, podemos apontar:
- A) “Símbolo perdido”, “Anjos e demônios” e “Código da Vinci”.
B) “A cabana”, “O segredo” e “Onde houver amanhã”.
C) “Eclipse”, “Crepúsculo” e “Lua Nova”.
D) “O monge e o executivo”, “O vendedor de sonhos” e “O caçador de pipas”.
E) “Brida”, “Onze minutos” e “O alquimista”.
- 32) *“Uma jovem de 17 anos, viúva de um militante islâmico de Cáucaso Norte, foi a autora de um dos ataques suicidas no metrô de Moscou, na última segunda-feira (29), confirmaram autoridades russas nesta sexta-feira. O número de mortos subiu para 40, após a morte de um dos feridos que estava hospitalizado. Ao menos, 90 pessoas ficaram feridas nos ataques.”* (Revista Veja, 07/04/2010)
- O atentado ao metrô em Moscou, no último dia 29 de março de 2010, é visto por analistas e jornalistas como uma ação estratégica dos extremistas chechenos, segundo eles, *“como troco aos agravos de mesma monta cometidos contra o seu povo”*. O atentado está ligado diretamente a:
- A) Perseguições puramente religiosas, num país em que é obrigatório seguir a religião ortodoxa.
B) Questões políticas que ainda persistem nas regiões separatistas do Cáucaso.
C) Questões relacionadas à formação de uma nova URSS, com autonomia de cada estado, como era antes.
D) Luta entre comunismo e capitalismo, único motivo de tensões que ainda permanece nessas regiões.
E) Questões étnicas ligadas à defesa pelos chechenos da existência de uma raça ariana pura no Cáucaso.
- 33) Atletas de mais de 50 cidades, entre elas São Paulo e Rio de Janeiro, vão participar em abril de 2010, da corrida *“Dow Live Earth Run for Water”*. A prova terá o percurso de 6km, referência à distância que pessoas de países em desenvolvimento caminham por dia para obter água potável. É considerada água potável:
- A) Apenas a água proveniente de uma fonte natural, em uma nascente ou fonte.
B) A água cristalina, obtida unicamente a partir de um processo de tratamento físico e/ou químico.
C) A água cuja qualidade original depende de um ou mais processos de tratamento que são aplicados, em potes específicos.
D) A água que passa pelos processos de fluoretação, nebulização e evaporação.
E) A água que reúne características que a coloca na condição própria para o consumo do ser humano e que deve, de preferência, estar livre de contaminação.
- 34) *“A comissão de energia da Califórnia decidiu que a partir de 2011, todos os televisores de até 58 polegadas (147, 32 centímetros) deverão apresentar maior eficiência energética. Atualmente, apenas 25% dos aparelhos disponíveis nas lojas atendem a esse requisito. Segundo analistas, a medida permitirá uma grande economia anual e evitará a construção de uma usina elétrica de 500 megawatts.”* (Revista Planeta, 02/2010)
- No Brasil:**
- A) A totalidade dos aparelhos de TV já seguem essas normas, e a economia de energia nesse setor, supera as expectativas desejadas.
B) A maioria dos aparelhos digitais já está entre os aparelhos mais econômicos do planeta.
C) Somente os aparelhos que têm acesso às redes de TV por assinatura são mais econômicos.
D) Há ainda uma grande necessidade de se avaliar formas de se economizar energia, não só com as TV’s, mas também com outros aparelhos eletroeletrônicos.
E) A tecnologia nacional utilizada na maioria maciça dos televisores comercializados no Brasil, já está inserida nos moldes das empresas que economizam energia através de seus aparelhos.
- 35) Cientistas britânicos do Dental Institute of King’s College, no Reino Unido, afirmam que em breve poderemos dizer adeus à dentadura. Eles descobriram um modo de construir dentes através de células-tronco e implantá-los na boca do paciente, de modo que o dente substitua o anterior. Por enquanto, isso só foi feito em ratos, mas os resultados são animadores. Células-tronco são:
- A) Células primitivas produzidas durante o desenvolvimento do organismo e que dão origem a outros tipos de células.
B) Todas as células específicas dos bebês, imediatamente após o nascimento.



CONCURSO PÚBLICO – PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRA/SP

- C) As células específicas da coluna vertebral, ou seja, do tronco ósseo.
- D) As células responsáveis pela distribuição de oxigênio nas demais células.
- E) As células responsáveis unicamente pela regeneração dos tecidos nervosos.

CONHECIMENTOS LOCAIS

36) Assinale abaixo, um município limítrofe ao município de Itapira:

- A) Castilho. B) Amparo. C) Cândido Mota. D) Lins. E) Porto Ferreira.

37) Sobre o município de Itapira, analise:

I. O município de Itapira investe bastante no seu futebol.

II. A plataforma de voo livre, no alto do morro do Cruzeiro, está situada em um dos mais belos locais da região.

III. A Casa da Cultura João Torrecillas Filho encontra-se no Parque Juca Mulato.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- A) I, II B) III C) II, III D) II E) I, II, III

38) Sobre a história do município de Itapira, marque **V** para as afirmativas verdadeiras e **F** para as falsas:

() O primeiro nome da primitiva Itapira era Macuco.

() Manuel Pereira foi o cofundador de Itapira e o “primeiro protetor e procurador” da imagem da padroeira Nossa Senhora da Penha.

() O município é conhecido como polo de tratamento psiquiátrico.

A sequência está correta em:

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

39) Fazem parte da hidrografia do município de Itapira, EXCETO:

A) Rio Manso.

D) Rio Mogi-Guaçu.

B) Rio Aguapeí.

E) Rio do Peixe (em São Paulo).

C) Ribeirão da Penha.

40) Sobre o turismo em Itapira, analise:

I. O Hotel Fazenda Esperança possui pomar e árvores nativas com apartamentos decorados com mobiliário de época.

II. O Museu de História Natural Hortêncio Pereira da Silva Júnior desperta grande interesse da população e, em especial, dos estudantes do município, que tem nele uma fonte viva de conhecimento e pesquisa.

III. O Parque Juca Mulato é uma das maiores áreas verdes urbanas da região.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- A) II, III B) III C) I D) II E) I, II, III

