

MUNICÍPIO DE BARRA VELHA SANTA CATARINA

CONCURSO PÚBLICO
EDITAL N° 001/2012



Enfermeiro

MANHÃ

Organizadora:



CARGO: ENFERMEIRO

Texto

Haverá limite para a Internet?

Durante milênios convivemos com a convicção de que não haveria limites para a atividade humana, seja quanto ao uso de recursos e serviços naturais, seja de energia, de praticamente tudo. O tempo encarregou-se de mostrar o contrário – com os limites na área dos recursos hídricos acentuados pelo crescimento da população; com o uso de combustíveis fósseis detonando a questão das mudanças do clima; com a insustentabilidade dos atuais padrões de produção e consumo, além da capacidade de reposição do planeta. Agora, mais alguns limites se esboçam no horizonte para a fabricação e uso de computadores, por causa do consumo de energia; da emissão de gases em razão do seu uso; da sobrecarga em vários tipos de utilização, que ameaça até com um “apagão planetário”; e da geração de lixo tecnológico.

Estudo recente do pesquisador *Jonathan Kooney*, do *Lawrence Berkeley National Laboratory*, na Califórnia, mostrou que o consumo de energia pelos computadores no mundo todo mais do que dobrou entre 2000 e 2005; passou de 29 bilhões de *kilowatts-hora* (kWh) para 61 bilhões de kWh; nos EUA, subiu de 12,5 bilhões de kWh para 24 bilhões de kWh. Outro estudo, do *Global Action Plan*, situa as emissões de gases poluentes geradas pelas tecnologias de informação e comunicação no mesmo nível das emissões feitas pelo transporte aéreo no mundo, 2% do total.

São números que começam a preocupar a própria indústria de produção de equipamentos nessas áreas. Uma semana depois da divulgação do último relatório, as principais produtoras desses equipamentos no mundo criaram um sistema conjunto para aumentar a eficiência de *hardwares* e *softwares*. Pensam em novas formas de suprimento de energia, talvez a solar, em substituição do tipo de corrente nos centros armazenadores de informações e em disseminar informações que advirtam sobre os problemas de estocagem ilimitada de informações, imagens ou som. A IBM, uma das maiores interessadas na questão, está investindo US\$ 1 bilhão no projeto *Big Green*, segundo a revista *New Scientist*, para dobrar a capacidade de processamento de *data centers* sem aumentar o consumo de energia. (...)

Em vários pontos do mundo, especialistas começam a perguntar se também haverá um limite de utilização para a Internet, se poderá haver um “apagão” geral no mundo por causa da sobrecarga. (...)

E ainda há o problema do lixo tecnológico (peças e pedaços de computadores, pilhas, baterias), já tão grave que a própria ONU criou para ele um programa denominado *Solving the E-waste Program* (SEP), com diretrizes mundiais que apontam caminhos para ampliar a vida dos componentes e promover a reciclagem. No Brasil, para pilhas e baterias já existe uma Resolução (nº 257) do Conselho Nacional do Meio Ambiente, que determina a entrega de pilhas e baterias que contenham cádmio, chumbo, mercúrio e seus compostos, bem como produtos eletroeletrônicos que as incluam, aos estabelecimentos que os comercializem ou à rede de assistência técnica das respectivas indústrias, para que repassem aos fabricantes ou importadores, que deverão reutilizá-los, reciclá-los ou lhes dar destinação final adequada.

Mas o cumprimento ainda é escasso, mesmo com o crescimento acelerado da produção de lixo tecnológico.

(*Washington Novaes. O Estado de S. Paulo, 15 fev. 2008. Com adaptações*)

01

De acordo com as características textuais apresentadas, o texto tem como principal objetivo

- A) expor um assunto de forma sucinta.
- B) persuadir o leitor acerca do uso da tecnologia.
- C) alertar sobre os diversos problemas ambientais.
- D) informar seu interlocutor sobre o uso da Internet.
- E) descrever situações de uso consciente da tecnologia.

02

De acordo com o contexto em que são empregadas, as palavras adquirem significado diverso. No texto, o significado do termo em destaque está corretamente indicado em

- A) “... a convicção de que não haveria limites...” / presunção
- B) “... com a insustentabilidade dos atuais padrões...” / escassez
- C) “... alguns limites se esboçam no horizonte...” / esfacelam
- D) “... disseminar informações que advirtam sobre os problemas...” / propalar
- E) “... diretrizes mundiais que apontam caminhos...” / paradoxos

03

Dentre os termos grifados a seguir, assinale aquele que possui classificação sintática diferente dos demais.

- A) “O tempo encarregou-se de mostrar o contrário...”
- B) “... com os limites na área dos recursos hídricos acentuados...”
- C) “... com o uso de combustíveis fósseis detonando a questão das mudanças do clima;...”
- D) “Agora, mais alguns limites se esboçam no horizonte...”
- E) “... que ameaça até com um ‘apagão planetário’;...”

04

O termo em destaque que introduz o trecho “... segundo a revista *New Scientist*, para dobrar a capacidade de processamento de data centers sem aumentar o consumo de energia.” tem preservada a correção semântica quando substituído por

- A) como.
- B) assim.
- C) quando.
- D) conforme.
- E) porquanto.

05

Analise as afirmativas de acordo com o trecho a seguir.

“... para que repassem aos fabricantes ou importadores, que deverão reutilizá-los, reciclá-los ou lhes dar destinação final adequada.”

- I. A locução “para que” introduz uma ideia que denota finalidade.
- II. Tendo em vista a classificação sintática de “aos fabricantes” tal elemento pode ser substituído por “- los”.
- III. A mudança do pronome oblíquo “-los” para “-lhes” ocorre devido à exigência da regência verbal.

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

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

06

O último parágrafo do texto inicia-se com uma ideia que, relacionada ao parágrafo anterior, estabelece uma relação de

- A) confirmação.
- B) negação.
- C) oposição.
- D) conclusão.
- E) explicação.

07

De acordo com a tipologia textual apresentada e suas estruturas linguísticas, no texto ocorre o predomínio da linguagem

- A) coloquial.
- B) formal.
- C) poética.
- D) técnica.
- E) metafórica.

08

Dentre os trechos destacados, é apresentada uma opinião em

- A) “... o consumo de energia pelos computadores no mundo todo mais do que dobrou...”
- B) “... criaram um sistema conjunto para aumentar a eficiência de *hardwares* e *softwares*.”
- C) “... criou para ele um programa denominado *Solving the E-waste Program (SEP)*...”
- D) “No Brasil, para pilhas e baterias já existe uma Resolução (nº 257)...”
- E) “... o cumprimento ainda é escasso, mesmo com o crescimento acelerado...”

09

No trecho “O tempo encarregou-se de mostrar o contrário...”, se o sujeito fosse substituído por “nós”, realizando as demais alterações necessárias, a forma verbal destacada seria substituída por

- A) encarregamos.
- B) encarregaríamos.
- C) encarregássemos.
- D) encarregaria.
- E) encarregaste.

10

A partir da argumentação construída pelo autor, caracteriza-se como tese defendida no texto a

- A) construção de uma nova rede social, com maior alcance.
- B) necessidade do uso sustentável da tecnologia.
- C) renúncia do uso da Internet e demais tecnologias.
- D) indiferença quanto ao uso da Internet.
- E) contestação da necessidade do uso da Internet.

17

A saúde tem como fatores determinantes e condicionantes, entre outros, EXCETO:

- A) Alimentação.
- B) Moradia.
- C) Saneamento básico.
- D) Doença.
- E) Educação.

18

Os problemas relacionados ao conceito de Distrito Sanitário são classificados em

- I. intermediários: referem-se à organização e funcionamento do conjunto dos recursos de saúde.
- II. terminais: referem-se às necessidades e demandas de saúde-doença dos indivíduos que constituem a população.
- III. atuais: afetam a qualidade de saúde e de vida da população.

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

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

19

Acerca da Política Nacional de Atenção Básica, de acordo com a Portaria nº 648/06, é INCORRETO afirmar que

- A) caracteriza-se por um conjunto de ações de saúde, no âmbito individual e coletivo.
- B) é desenvolvida por meio do exercício de práticas gerenciais e sanitárias democráticas e participativas.
- C) utiliza tecnologias de baixa complexidade, que devem resolver os problemas de maior frequência e menor relevância em seu território.
- D) orienta-se pelos princípios da universalidade, da integralidade e da equidade.
- E) busca a promoção da saúde, a prevenção e o tratamento de doenças.

20

“Articular com o Ministério da Educação estratégias de inunção às mudanças curriculares nos cursos de graduação na área da saúde, em especial de medicina, enfermagem e odontologia, visando à formação de profissionais com perfil adequado à Atenção Básica.” A afirmativa anterior, de acordo com a Portaria nº 648/06, compete à(ao)

- A) Secretaria de Saúde do Distrito Federal.
- B) Ministério da Saúde.
- C) Conselho Nacional da Saúde.
- D) Secretaria Municipal de Saúde.
- E) Secretaria Estadual de Saúde.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21

São medidas que auxiliam na prevenção e controle das infecções nos serviços de saúde, EXCETO:

- A) Manter as superfícies do ambiente limpas e secas, com descarte adequado do lixo.
- B) Lavar as mãos com água e sabão antes e após cada procedimento.
- C) Colocar data de abertura e controlar a validade de soluções que não sejam de uso único.
- D) Trocar os curativos sempre que necessário, ou quando se tornarem úmidos ou sujos.
- E) Posicionar os sistemas de drenagem sempre acima do nível corporal do local drenado.

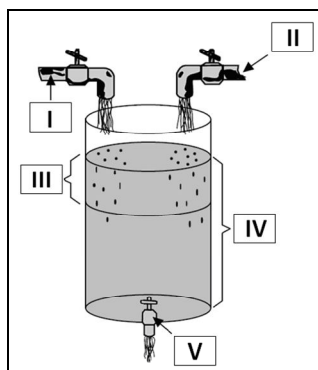
22

De acordo com a Resolução COFEN nº 424/2012, cabe aos enfermeiros coordenadores, chefes ou responsáveis pelo Centro de Material e Esterilização (CME), EXCETO:

- A) Participar da elaboração de Protocolo Operacional Padrão (POP) para as etapas do processamento de produtos para saúde.
- B) Propor e utilizar indicadores de controle de qualidade do processamento de produtos para saúde, sob sua responsabilidade.
- C) Realizar manutenção preventiva através da qualificação da operação e do desempenho dos equipamentos do CME.
- D) Garantir a utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPI's), de acordo com o ambiente de trabalho do CME.
- E) Emitir parecer técnico relativo à aquisição de produtos para saúde, equipamentos e insumos a serem utilizados no CME.

23

Observe um esquema clássico em epidemiologia.



(Adaptado de Rouquayrol, MZ. *A Medida de Saúde Coletiva*. In: Rouquayrol, MZ. *Epidemiologia e Saúde*. 6 ed. Rio de Janeiro: 2003. p. 54)

Assinale a alternativa que indica o algarismo representado no esquema que transmite como ideia geral o conceito de prevalência.

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

24

Sobre a transmissão de doenças, o termo que traduz a quantidade do agente etiológico necessário para iniciar uma infecção é

- A) dose infectante. D) patogenicidade.
 B) poder invasivo. E) infectividade.
 C) imunogenicidade.

25

São doenças sexualmente transmissíveis (DST's) que causam úlceras genitais, EXCETO:

- A) Sífilis. B) Herpes. C) Donovanose. D) Cancro mole. E) Tricomoníase.

26

As seguintes doenças podem ser evitadas através de vacinas contidas no Calendário Básico de Vacinação da Criança, do Programa Nacional de Imunização, EXCETO:

- A) Coqueluche. D) Febre Amarela.
 B) Difteria. E) Meningite por *Pneumococo*.
 C) Hepatite C.

27

Quanto ao aleitamento materno do recém-nascido, filho de mulher infectada pelo HIV, recomenda-se

- A) não amamentar. D) amamentar somente com o colostro.
 B) amamentar normalmente. E) oferecer o próprio leite após ordenha.
 C) amamentar até os 30 dias de vida.

28

De acordo com o Ministério da Saúde, são situações que caracterizam como urgências hipertensivas, quando associadas com a elevação da pressão arterial, EXCETO:

- A) Angina instável. D) Pós-operatório.
 B) Pré-eclâmpsia. E) Tosse seca.
 C) Transplante renal.

29

Atualmente, de acordo com o Ministério da Saúde, o principal fator de risco para o desenvolvimento do câncer do colo do útero é a

- A) multiplicidade de parceiros sexuais. D) idade maior que cinquenta anos.
 B) infecção pelo Papiloma Vírus Humano. E) nuliparidade ou multiparidade.
 C) início precoce da atividade sexual.

30

Doenças como a fenilcetonúria, o hipotireoidismo congênito, a fibrose cística e a anemia falciforme, podem ser detectadas no recém-nascido através do

- A) índice de Apgar.
- B) exame de urina.
- C) teste do pezinho.
- D) ultrassom obstétrico.
- E) teste do reflexo vermelho.

CONHECIMENTOS GERAIS

Leia o texto e responda as questões de 31 a 33.

Operários da Usina de Belo Monte, em Altamira (PA), iniciaram nesta segunda-feira (23) uma paralisação por melhores condições de trabalho. O ato é pacífico. A categoria fechou o principal acesso aos cinco canteiros de obras da usina, no km 27 da Rodovia Transamazônica. O estado de greve dos trabalhadores começou na última quinta-feira. Eles querem aumento do valor da cesta básica, que hoje é de R\$ 95, e a diminuição do intervalo entre os períodos de folga. Hoje, os trabalhadores têm direito a sair para ver a família de seis em seis meses.

(<http://g1.globo.com/pa/para/noticia/2012/04/trabalhadores-param-atividades-nos-canteiros-de-belo-monte.html>)

31

Em que importante via fluvial está sendo construída a Usina de Belo Monte?

- A) Amazonas.
- B) Araguaia.
- C) Negro.
- D) Solimões.
- E) Xingu.

32

Após sua conclusão e ativação, a Usina de Belo Monte será a terceira maior do mundo e segunda maior da América, ficando no continente atrás apenas da usina hidroelétrica de

- A) *Churchill Falls* (Canadá).
- B) *Grand Coulee* (EUA).
- C) *Guri* (Venezuela).
- D) Itaipu (Brasil e Paraguai).
- E) *La Grande 2* (Canadá).

33

Dois grandes nomes do cinema internacional, diretor e atriz *hollywoodianos*, estiveram no Brasil, para se manifestarem contra a construção desta usina. São eles

- A) *Christopher Nolan* e *Cameron Dias*.
- B) *James Cameron* e *Sigourney Weaver*.
- C) *Martin Scorsese* e *Reese Witherspoon*.
- D) *Steven Spielberg* e *Maryl Streep*.
- E) *Woody Allen* e *Diane Keaton*.

34

Atualmente suspensos, dois projetos de lei norte-americanos popularmente conhecidos como “Sopa” e “Pipa” (abreviação de seus nomes) causaram polêmica e repercussão internacional, provocando protestos de ativistas e contra-ataque de corporações gigantes, como *Google* e *Wikipedia*. É correto afirmar que as propostas

- A) ampliam os instrumentos e ações legais, para que os detentores de direitos autorais e intelectuais possam combater o tráfico de propriedade protegida e artigos falsificados na Internet.
- B) criminalizam o aborto em todos os casos de forma a impedir inclusive que mulheres vítimas de estupro possam fazer uso desta prática, abrindo exceção apenas nos casos de fetos anencefálicos.
- C) descriminalizam o uso da maconha, que passa a ser utilizada principalmente como medicamento no tratamento contra o câncer, podendo ser comercializada em farmácias norte-americanas.
- D) fortalecem a proteção do mercado interno norte-americano, criando novos subsídios aos produtos ou serviços locais, contrariando os tratados e regulamentações da Organização Mundial do Comércio.
- E) proíbem o uso da Internet em locais públicos e/ou coletivos, restringindo seu acesso a estabelecimentos privados que possuem mecanismos de controle adequados ou de forma particular e residencial.

35

O final do século XX foi marcado por mudanças significativas na geopolítica mundial, a saber

- A) crescimento acelerado da China, tornando-se a segunda mais rica nação do planeta.
- B) transformação da Comunidade Econômica Europeia em União Europeia.
- C) fim da Guerra Fria com a extinção da União Soviética – URSS.
- D) predomínio do capitalismo com a supremacia de uma única superpotência: EUA.
- E) unificação da Alemanha, com extermínio do regime comunista na região oriental.

36

O Supremo Tribunal Federal se manifestou nos últimos anos sobre diversos assuntos controversos, realizando julgamentos que se tornaram históricos por tratarem de temas que, geralmente envolvem toda a sociedade. Sobre o STF é correto afirmar que

- I. abriu ação contra 40 suspeitos em envolvimento num esquema de corrupção que ficou conhecido como mensalão, julgando culpados grandes caciques do PT, como José Dirceu e José Genuíno.
- II. liberou a utilização de células-tronco embrionárias “inviáveis ou congelados há mais de três anos” em pesquisas no Brasil.
- III. classificou a Marcha da Maconha como uma manifestação legal e garantida pelo direito de livre expressão do pensamento.
- IV. decidiu pela extradição do ex-ativista de esquerda *Cesare Battisti* para a Itália, contrariando a decisão do presidente Luiz Inácio Lula da Silva.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

37

Sobre as resoluções do Supremo Tribunal Federal, marque V para as afirmativas verdadeiras e F para as falsas.

Foram decisões do STF que despertaram polêmica e chamaram a atenção da opinião pública

- () decidiu que não é mais crime o aborto de fetos anencéfalos no Brasil.
- () determinou o julgamento de agentes do Estado acusados de tortura no período militar.
- () reconheceu a ilegalidade da reserva Raposa Serra do Sol, garantindo-a aos fazendeiros.
- () suspendeu a Lei de Imprensa e a exigência de diploma para o exercício do jornalismo.

A sequência está correta em

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

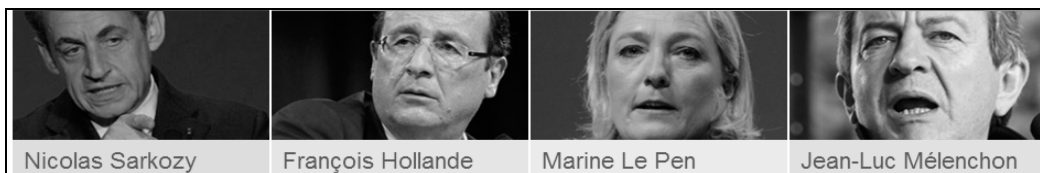
38

O oceano que ocupa maior área em quilômetros quadrados no planeta é

- A) Antártico.
- B) Ártico.
- C) Atlântico.
- D) Índico.
- E) Pacífico.

39

Sobre os principais candidatos à presidência da França para as eleições de 2012, é correto afirmar que



(<http://oglobo.globo.com/infograficos/eleicaofranca/>)

- I. *Marine Le Pen* teve votação surpreendente no primeiro turno, ficando em terceiro lugar com um forte discurso de combate à imigração ilegal.
- II. *François Holland*, líder no primeiro turno de votação, comprometeu-se em retirar as tropas francesas do Afeganistão ainda este ano, se eleito.
- III. atual presidente da França, *Nicolas Sarkozy*, foi vencedor nos dois turnos com a defesa da regulamentação da imigração na França.
- IV. *Jean-Luc Mélenchon*, candidato apoiado pelo ex-diretor do FMI *Dominique Strauss-Kahn*, era favorito e foi prejudicado pelo escândalo envolvendo seu principal apoiador.

Estão corretas apenas as afirmativas

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

40

Com cerca de dez anos de existência, a moeda Euro ainda não foi adotada por todos os países membros da União Europeia, entre eles

- A) Alemanha e Espanha.
- B) Bélgica e França.
- C) Holanda e Portugal.

- D) Itália e Grécia.
- E) Reino Unido e Dinamarca.

INSTRUÇÕES

1. Material a ser utilizado: caneta esferográfica azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado com etiqueta.
2. 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.
3. Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e nem fumar.
4. 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 do Cartão de Respostas (Gabarito).
5. 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.
6. O Caderno de Provas consta de 40 (quarenta) questões de múltipla escolha, exceto para os cargos de nível fundamental completo e incompleto em que os Cadernos de Provas constam de 30 (trinta) questões. Leia-o atentamente.
7. **As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com 05 (cinco) opções (A a E) e uma única resposta correta.**
8. Ao receber o material de realização das provas, o candidato deverá conferir atentamente se o Caderno de Provas corresponde ao cargo a que está concorrendo, bem como se os dados constantes no Cartão de Respostas (Gabarito) que lhe foi fornecido, estão corretos. Caso os dados estejam incorretos, ou o material esteja incompleto ou tenha qualquer imperfeição, o candidato deverá informar tal ocorrência ao fiscal.
9. 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 provas somente a partir dos 90 (noventa) minutos após o início de sua realização, contudo não poderá levar consigo o Caderno de Provas, somente sendo permitida essa conduta apenas no decurso dos últimos 30 (trinta) minutos anteriores ao horário previsto para o seu término.
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.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas escritas objetivas de múltipla escolha serão divulgados na Internet, no site **www.consulplan.net**, a partir da 00h00min do dia subsequente ao da realização da provas.

- Os recursos deverão ser apresentados, conforme determinado no **item 8 do Edital de Concurso Público nº. 001/2012**, sendo observados os seguintes aspectos:

- a) O candidato que desejar interpor recursos contra os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas disporá de **02 (dois) dias úteis**, a partir do dia subsequente ao da divulgação, em requerimento próprio disponibilizado no *link* correlato ao Concurso Público no site **www.consulplan.net**.
- b) A interposição de recursos poderá ser feita **somente via Internet, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos**, com acesso pelo candidato com o fornecimento de 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.