

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

CONSELHO REGIONAL DE ENFERMAGEM DE SERGIPE

CONCURSO PÚBLICO 001/2010

PROVAS OBJETIVAS

Sala:

Data: **14/11/2010** Turno:

Inscrição:

Nome:

RG: CPF:

Cargo: **304017 - TÉCNICO DE SUPORTE**

INSTRUÇÕES PARA A PROVA

- O candidato terá 3h (três horas) para responder a todas as questões e preencher o Cartão de Resposta e mesmo terminando suas atividades, o candidato somente poderá deixar o local de prova depois de decorrido o prazo de 01h (uma hora) do início das provas.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, uso de aparelhos e/ou meios de comunicação.
- O candidato deverá se reportar, quando necessário, somente ao fiscal de sala.
- Para cada questão existe apenas uma resposta correta que deverá ser marcada no Cartão de Resposta em que o candidato deverá usar apenas caneta esferográfica de **tinta preta** e fabricada em material transparente, preenchendo todo o círculo correspondente, conforme orientação contida no cartão de resposta.
- O Caderno de Provas será disponibilizado no site www.amigapublica.com.br/concursos durante o período de recursos contra o gabarito preliminar.
- O candidato deverá assinar este Caderno de Provas no momento de seu recebimento.

Assinatura do Candidato



Senhor(a) candidato(a), este é seu caderno de provas objetivas para o **Concurso Público 001/2010 do Conselho Regional de Enfermagem de Sergipe – COREN-SE**. Verifique se este caderno contém um **total de 40 questões**, numeradas de 1 a 40 (**1 a 20 - Conhecimentos Básicos; 21 a 40 - Conhecimentos Específicos**), caso constate alguma falha, solicite imediatamente ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis. **Não serão aceitas reclamações posteriores.**

Para os itens que avaliam conhecimentos na área de informática, salvo quando expressamente contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração padrão e em língua portuguesa, que o mouse está configurado para pessoas destros e que clicar significa clique simples e clique duplo corresponde a cliques com o botão esquerdo do mouse. Quanto às novas regras da língua portuguesa, os textos já estão adaptados, mas nas questões não serão cobrados tais conhecimentos.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Leia o texto abaixo e responda às questões de 1 a 5.

A realidade do trabalho infantil

Quero registrar a triste situação por que passam milhões de crianças brasileiras, em sua maioria desassistidas, desnutridas, sem educação básica, caminhando a um futuro incerto e infeliz.

Os menores no Brasil, desassistidos em seus lares, ganham as ruas em busca de uma forma de vida, caindo nas malhas da prostituição e da exploração do trabalho infantil -- que constitui um grave problema social.

A Constituição proíbe qualquer trabalho antes de a criança completar 14 anos de idade, salvo na condição de aprendiz, situação permitida apenas a partir dos 12 anos. Mesmo assim, tal atividade deve ser reconhecidamente leve, excluindo-se, por exemplo, o trabalho exercido nas indústrias, nas oficinas e na agricultura.

Além disso, é fundamental que a criança e o adolescente que trabalham, tenham garantido o acesso à educação. As crianças e os adolescentes não aparecem nas estatísticas oficiais e não têm direitos trabalhistas e benefícios previdenciários garantidos – constituem o que se costuma chamar de “mão de obra invisível”.

Mas, segundo a OIT (Organização Internacional do Trabalho), essa mão de obra invisível forma no Brasil um exército silencioso de 7,5 milhões de menores, que não têm infância e trabalham como adultos. A tragédia infanto-juvenil no campo deve ser hoje a grande preocupação do governo federal. As crianças ingressam no trabalho a partir de 6 ou 7 anos. Trabalham em média dez horas, em troca de uma remuneração que varia de 2 a 6 reais por dia. Tais valores são ainda menores se a mão de obra for feminina.

O Estatuto da Criança e do Adolescente veio trazer, nesse contexto, uma grande contribuição, ao garantir direitos específicos para a criança e para o adolescente e propor políticas integradas de atendimento.

Dentro de uma ação global, vale destacar o apoio à infância no campo da educação, a exemplo da bolsa-escola, implantada pelo governo do Distrito Federal, que garante a permanência da criança em sala de aula através da remuneração à família. Não devemos nunca nos esquecer de um princípio fundamental: lugar de criança é junto à família e na escola.

(Benedita da Silva, artigo publicado no Jornal Folha de São Paulo. Apud Gilberto Dimenstein, *Aprendiz do futuro – Cidadania hoje e amanhã*. São Paulo: Ática, 2000. p. 35)

Questão 001

Segundo o texto, no 3º parágrafo existem dois conectores presentes na frase. Sabendo disso, qual a ideia que eles estabelecem entre os parágrafos?

- a) Oposição/causa
- b) Consequência/condição
- c) Exclusão/condição
- d) Condição/restrição
- e) Causa/consequência

Questão 002

Para a autora Benedita da Silva, o que significa a expressão “mão de obra invisível”?

- a) As crianças não existem em sua forma física;
- b) Elas não fazem parte das estatísticas do IBGE;
- c) Por viverem nas ruas são consideradas inexistentes;
- d) Não têm infância e trabalham como adultos;
- e) Fazem o trabalho dos adultos a partir dos 6 anos.

Questão 003

No texto há um parágrafo que apresenta uma verdadeira discriminação com relação a algumas crianças. Aponte nos itens abaixo a alternativa correta para tal situação:

- a) 3º parágrafo
- b) 5º parágrafo
- c) 7º parágrafo
- d) 2º parágrafo
- e) 4º parágrafo

Questão 004

O texto apresenta uma frase que resume o ponto de vista defendido pela autora com relação ao trabalho infantil. Marque a alternativa que aponta a defesa proposta:

- “propor políticas integradas de atendimento”;
- “mão de obra invisível”;
- “futuro incerto e infeliz”;
- “lugar de criança é junto à família e na escola”;
- “constitui um grave problema social”.

Questão 005

A expressão “nesse contexto”, colocada no 6º parágrafo, refere-se a quem?

- Ao Estatuto da Criança e do Adolescente;
- À Constituição Federal;
- À Organização Internacional do Trabalho;
- Aos menores no Brasil;
- À tragédia infanto-juvenil.

O poema a seguir pertence a Ulisses Tavares. Baseada nas informações contidas no poema, responda às questões 6 a 10.

Além da imaginação

Tem gente passando fome.
E não é a fome que você imagina
entre uma refeição e outra.
Tem gente sentindo frio.
E não é o frio que você imagina
entre o chuveiro e a toalha.
Tem gente muito doente.
E não é a doença que você imagina
entre a receita e a aspirina.
Tem gente sem esperança.
E não é o desalento que você imagina
entre o pesadelo e o despertar.

Tem gente pelos cantos.
E não são os cantos que você imagina
entre o passeio e a casa.
Tem gente sem dinheiro.
E não é a falta que você imagina
entre o presente e a mesada.
Tem gente pedindo ajuda.
E não é aquela que você imagina
entre a escola e a novela.
Tem gente que existe e parece
imaginação.

(Viva a poesia viva. 2ª Ed. São Paulo: Saraiva, 1997. p. 57)

Questão 006

De acordo com o poema, qual a ideia principal transmitida pelo autor ao usar várias vezes a expressão “**Tem gente**”

- Retrata as mazelas sociais pelas quais passam a grande maioria da sociedade;
- Fala da imaginação das pessoas com relação à vida;
- Apresenta um trocadilho para brincar com a imaginação das pessoas;

- Repete a expressão “tem gente” apenas para dar rima as frases;
- Foge totalmente do contexto social vivido pela população.

Questão 007

Na frase: “entre o **pesadelo** e o **despertar**”, podemos dizer que, no contexto, as palavras destacadas são classificadas como:

- Adjetivo/verbo
- Substantivo/verbo
- Substantivo/substantivo
- Verbo/advérbio
- Advérbio/adjetivo

Questão 008

Com relação ao poema, o autor pressupõe a existência de quais classes sociais?

- Classe rica
- Classe pobre
- Classe média
- Classe rica e pobre
- Classe pobre e média

Questão 009

Na última linha do poema o autor faz a seguinte afirmação: “tem gente que existe e parece imaginação”. O que ele quis pressupor ao fazer tal afirmação?

- As pessoas vivem imaginando coisas;
- A imaginação das pessoas está presente no cotidiano;
- A existência parece não ser real;
- As pessoas são apenas imaginárias;
- O sofrimento das pessoas parece imaginação.

Questão 010

Na frase: “tem gente pedindo ajuda”, o verbo “pedir”, quanto à transitoriedade é classificado em:

- Transitivo indireto
- Transitivo direto
- Intransitivo
- Verbo de ligação
- Transitivo direto e indireto

Questão 011

Quanto ao Microsoft Windows e pacote Office é correto afirmar que as teclas de atalho a seguir servem respectivamente para:

- Ctrl C
- Ctrl X
- Ctrl V

- Copiar, Colar e Recortar
- Copiar, Recortar e Colar
- Colar, Copiar e Recortar
- Colar, Recortar e Copiar
- Recortar, Copiar e Colar

Questão 012

No Microsoft Excel, dada à seguinte fórmula; =A1+C4+D5, onde as células estão preenchidas com os valores de 18, 42 e 35 respectivamente. Qual o valor da fórmula acima?

- a) 75
- b) 18
- c) 42
- d) 35
- e) 95

Questão 013

Observando a figura acima, é correto afirmar que:

- I. Trata-se da opção inserir colunas do Microsoft Word 2003
 - II. Serão inseridas no texto duas colunas a partir do ponto desejado
 - III. Serão inseridas em todo o texto duas colunas
- a) Apenas a alternativa I está correta;
 - b) Apenas a alternativa II está correta;
 - c) Apenas a alternativa III está correta;
 - d) As alternativas I e II estão corretas;
 - e) As alternativas II e III estão corretas.

Questão 014

Entre as principais vulnerabilidades dos sistemas de informação, quanto à sua intencionabilidade, podemos classificar em três grupos:

- I. Naturais – decorrentes de fatores da natureza como incêndios naturais, por exemplo.
- II. Involuntários – são ameaças inconscientes, provocadas por erros, falta de conhecimento, falta de energia entre outros.
- III. Voluntários – são ameaças propositais causadas por agentes humanos como *hackers*.

- a) Apenas a alternativa I está correta;
- b) Apenas a alternativa II está correta;
- c) Apenas a alternativa III está correta;
- d) Todas as alternativas estão corretas;
- e) Nenhuma das alternativas está correta.

Questão 015

No Internet Explorer 8 a Barra de ferramentas pode ser ativada e desativada de acordo com a sequência a seguir:

- I. Abra o Internet Explorer, clique em exibir, aponte para barras de ferramentas e selecione a barra de ferramenta desejada.
 - II. Abra o Internet Explorer e pressione F5.
 - III. Abra o Internet Explorer e clique em inserir e depois em inserir ferramentas.
- a) Apenas a alternativa I está correta;
 - b) Apenas a alternativa II está correta;
 - c) Apenas a alternativa III está correta;
 - d) Todas as alternativas estão corretas;
 - e) Nenhuma das alternativas está correta.

Questão 016

De acordo com a Constituição Federal, qual é a representação do estado de Sergipe no Congresso Nacional?

- a) Quatro senadores e oito deputados federais;
- b) Três senadores e sete deputados federais;
- c) Três senadores e oito deputados federais;
- d) Dois senadores e treze deputados federais;
- e) Cinco senadores e oito deputados federais.

Questão 017

Em Sergipe D'EL REY o auge da economia açucareira ocorrera por volta de 1850. Por esta época se multiplicavam os núcleos urbanos da região do Cotinguiba, que se tornava a região mais próspera da província.

Quais eram os dois mais importantes núcleos urbanos da região?

- a) Rosário e Maruim
- b) Laranjeiras e São Cristóvão
- c) Maruim e Capela
- d) Laranjeiras e Maruim
- e) Japarutuba e Carmópolis

Questão 018

No dia 1º de Abril de 1964 as forças armadas invadem o Palácio do Governo de Sergipe, prendem o governador, transferindo-o para o quartel do Exército em Salvador.

O governador do estado era:

- a) Lourival Baptista
- b) Leandro Maciel
- c) Seixas Dórea
- d) Augusto Franco
- e) Celso de Carvalho

Questão 019

Segundo o último Censo (2010) realizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Sergipe tem 2.036 milhões de habitantes. De acordo com a pesquisa, Aracaju tem atualmente 552.365 pessoas, sendo o município mais populoso do estado.

Qual o segundo município mais populoso?

- Itabaiana
- Lagarto
- Nossa Senhora do Socorro
- Propriá
- Nossa Senhora da Glória

Questão 020

Em julho de 1938, uma volante com 45 homens surpreende o Bando de Lampião na Gruta de Angico, sertão sergipano, matando o próprio Lampião, Maria Bonita e mais onze cangaceiros.

A que estado do Nordeste pertencia à volante?

- Sergipe
- Bahia
- Alagoas
- Pernambuco
- Paraíba

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS
Questão 021

A Unidade Central de Processamento, conhecida pela sigla inglesa CPU (Central Processor Unit), é o componente vital do sistema de computação, responsável pela realização das operações de processamento (cálculos matemáticos, cálculos lógicos, etc) e de controle, durante a execução de um programa.

Abaixo, destacamos diversos procedimentos computacionais:

Marque a letra correspondente a um procedimento que **não é realizado pela Unidade Central de Processamento (CPU)**:

- Buscar uma instrução na memória, uma de cada vez - fase de leitura;
- Interpretar a instrução - decodificar;
- Executar a operação com os dados;
- Iniciar a carga do sistema operacional;
- Reiniciar o processo, apanhando nova instrução.

Questão 022.

Em informática, **memória** são todos os dispositivos que permitem a um computador guardar dados, temporariamente ou permanentemente. Das suas tipologias destacamos a memória principal, nesta categoria insere-se a memória RAM (*volátil*), memória ROM (*não volátil*), registradores e memórias *cache*.

Dentre os seus tipos destacamos as memórias do tipo ROM:

- ROM - Read Only Memory
- PROM - Programmable Read Only Memory
- EPROM - Erasable Programmable Read Only Memory
- EEPROM - Electrically Erasable Programmable Read Only Memory

Quanto ao processo de gravação:

- Pode ser gravada, apagada ou regravada, utilizando um equipamento que fornece as voltagens adequadas em cada pino.
- Gravada na fábrica uma única vez.
- Gravada pelo usuário uma única vez.
- Pode ser gravada ou regravada por meio de um equipamento que fornece as voltagens adequadas em cada pino.

A partir da leitura dos tipos das memórias ROM e seus processos de gravação, assinale o item que corresponde corretamente a cada uma:

- 1-I, 2-II, 3-III e 4-IV
- 1-II, 2-III, 3-IV e 4-I
- 1-II, 2-I, 3-IV e 4-III
- 1-IV, 2-III, 3-II e 4-I
- 1-I, 2-IV, 3-III e 4-II

Questão 023.

Para a confecção do cabeamento de uma rede é utilizado o código de cores para sistemas de cabeção UTP. A EIA/TIA 568A define um sistema de codificação com quatro cores básicas, em combinação com o branco, para os condutores UTP de 100 Ohms, assim como a ordem dos pares no conector RJ-45.

Marque a opção que corresponde ao código de cores da cabeção UTP 100 Ohms segundo o padrão EIA/TIA 568A:

a)	PINO	CORES
	1	BRANCO-LARANJA
	2	VERDE
	3	BRANCO-VERDE
	4	BRANCO-AZUL
	5	AZUL
	6	LARANJA
	7	BRANCO-MARROM
	8	MARROM

b)	PINO	CORES
	1	BRANCO-VERDE
	2	VERDE
	3	AZUL
	4	MARROM
	5	BRANCO-LARANJA
	6	BRANCO-AZUL
	7	LARANJA
	8	BRANCO-MARROM

c)

PINO	CORES
1	BRANCO-VERDE
2	VERDE
3	BRANCO-LARANJA
4	AZUL
5	BRANCO-AZUL
6	LARANJA
7	BRANCO-MARROM
8	MARROM

d)

PINO	CORES
1	AZUL
2	VERDE
3	BRANCO-MARROM
4	BRANCO-AZUL
5	BRANCO-LARANJA
6	LARANJA
7	BRANCO-VERDE
8	MARROM

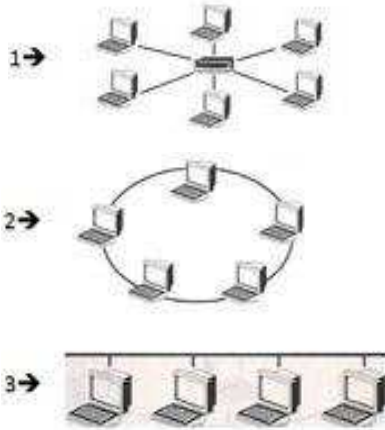
e)

PINO	CORES
1	LARANJA
2	VERDE
3	BRANCO-LARANJA
4	AZUL
5	BRANCO-AZUL
6	BRANCO-VERDE
7	BRANCO-MARROM
8	MARROM

Questão 024.

Em redes, a topologia é a estrutura física da rede. A escolha da organização topológica de uma rede pode definir que tipo de hardware será utilizado nela, de que maneira as máquinas serão interligadas e, ainda, em alguns casos, como ela será organizada do ponto de vista lógico.

Existem várias topologias de redes. As figuras abaixo representam as três topologias mais conhecidas:



Marque a opção que define corretamente as topologias conforme imagem acima:

- 1-Anel, 2-Barra e 3-Estrela
- 1-Estrela, 2-Híbrido e 3-Barra
- 1-Híbrido, 2-Estrela e 3-Anel
- 1-Barra, 2-Anel e 3-Estrela
- 1-Estrela, 2-Anel e 3-Barra

Questão 025.

Com o objetivo de padronizar as redes de dados remotas foi elaborado um modelo aberto (Reference Model for Open Systems Interconnection - RM OSI), baseado no OSI (Open System Interconnection). A arquitetura RM-OSI sugere sete camadas que descrevem os componentes que processam a comunicação de dados entre dois nós de uma rede.

A camada que define as características elétricas (níveis de tensão, impedância etc.), as características mecânicas (tipo de conectores, dimensões do suporte físico de transmissão etc.) e as características funcionais e de procedimentos das conexões físicas é chamada de:

- Camada Física
- Camada de Aplicação
- Camada de Enlace
- Camada de Rede
- Camada de Transporte

Questão 026.

O procedimento que cria cópias de segurança dos arquivos, programas e dados de um computador, para recuperá-los, quando necessário, ou em caso de defeito do disco rígido do computador é chamado de:

- Aplicativo
- Recover
- Executável
- Backup
- Editor

Questão 027.

O sistema operacional Linux tornou-se muito conhecido e entre suas principais características estão: a segurança, sistema imune a vírus, ser muito confiável e ser um software LIVRE.

Através da linha de comando do sistema operacional Linux, permite-se a realização de inúmeras tarefas através de seus comandos como, por exemplo, a impressão de arquivos. Para realizar essa operação é utilizado o comando:

- print
- imprima
- lpr
- printer
- printenv

Questão 028.

O sistema operacional Windows possui uma ferramenta que permite a visualização de pastas e arquivos. Essa ferramenta é:

- Desktop
- Gerenciador de Programas
- Menu Iniciar
- Windows Explorer
- Windows Live

Questão 029.

O Microsoft Office é uma suíte de aplicativos para escritório que contém vários programas.

O processador de texto, a planilha de cálculo e o programa de apresentação gráfica, são chamados respectivamente de:

- Word, Excel e Power Point
- Excel, Power Point e Word
- Power Point, Word e Excel
- Word, Power Point e Excel
- Power Point, Excel e Word

Questão 030.

Os arquivos dos aplicativos do Microsoft Office também podem ser transmissores de vírus. Os vírus que geralmente são transmitidos por esses aplicativos são do tipo:

- Sistema
- Executável
- Macro
- Setor de Boot
- Email

Questão 031.

O Microsoft Excel é um programa de cálculo muito utilizado hoje em dia. Ao elaborar uma planilha no mesmo temos que preencher as suas células. Se inserirmos a fórmula =100+B\$1 na célula A2. Sendo o conteúdo da célula B1 igual a 60 e estando as demais células vazias, ao ser copiado o conteúdo da célula A2 para a célula C2, o resultado apurado na célula C2 é:

- 154
- 146
- 40
- 160
- 100

Questão 032.

O Microsoft Word é o editor de texto mais conhecido atualmente. Dentre todas as suas características e funcionalidades é possível também utilizar os comandos de formatação de texto através das teclas de atalhos.

Para formatar um texto em **Negrito**, Sublinhado e *Itálico*, utilizamos respectivamente as seguintes teclas de atalho:

- ctrl+n, alt+s e ctrl+i
- ctrl+n, ctrl+s e ctrl+i
- alt+n, alt+s e ctrl+i
- alt+n, ctrl+s e alt+i
- alt+n, alt+s e alt+i

Questão 033.

Uma das solicitações mais frequentes ao CPD de uma empresa está relacionada a problemas com as impressoras, portanto um técnico em informática deve saber como instalar uma impressora ou reinstalá-la, quando necessário.

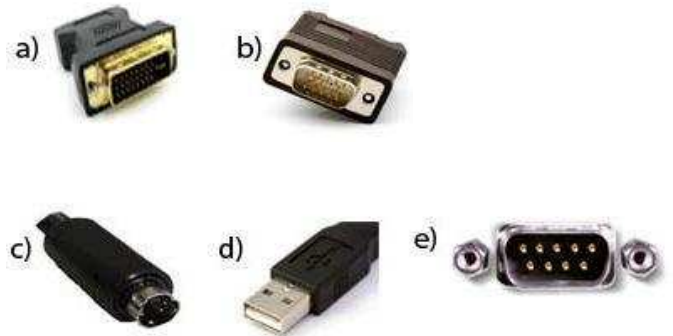
Você não precisará instalar ou reinstalar os drivers de uma impressora quando:

- Instalar o sistema operacional
- Reinstalar o sistema operacional
- Conectar ou instalar uma nova impressora
- Desligar a impressora
- Remover o driver da impressora

Questão 034.

Para instalar um monitor de computador basta conectá-lo à placa de vídeo do PC e alimentá-lo na corrente elétrica. Atualmente, a maioria dos monitores de vídeo de LCD (*liquid crystal display*) tem conexão DVI (Digital Visual Interface).

Qual das imagens abaixo representa um conector DVI:

**Questão 035.**

São entidades da Administração Indireta, exceto:

- Autarquia
- Empresa Pública
- Sociedade de Economia Mista
- Personalidade Jurídica
- Fundação Pública

Questão 036.

O advento desta Lei impôs normas de planejamento e controle mais rigorosos e fez com que o novo gestor público passe a ter que estudar formas que permitam o controle efetivo da gestão do governo, buscando sempre a transparência dos demonstrativos contábeis e financeiros, atendendo aos princípios da publicidade e da clareza. Trata-se da Lei:

- Contábil
- De Responsabilidade Fiscal
- De Diretrizes Orçamentárias
- De Gestão Pública
- Social e Fiscal

Questão 037

É um poder inicial, incondicional e ilimitado, para a elaboração de uma nova Constituição:

- a) Poder Constituinte Derivado
- b) Poder Constituinte Inicial
- c) Poder Constituinte Nacional
- d) Poder Constituinte Originário
- e) Poder Constituinte Reformador

Questão 038

Qual princípio demonstra que, em matéria orçamentária, a Administração Pública subordinar-se-á às prescrições legais:

- a) Princípio do Equilíbrio
- b) Princípio da Unidade
- c) Princípio da Legalidade
- d) Princípio da Programação
- e) Princípio da Universidade

Questão 039

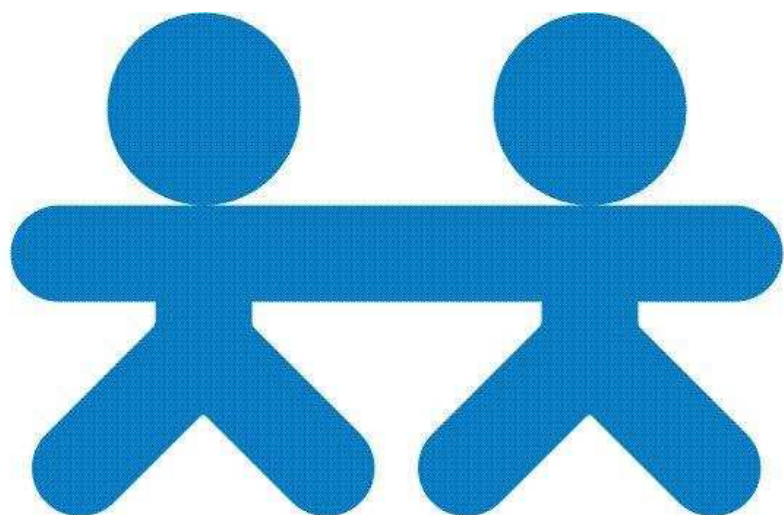
Baseado na Lei 5.905 de 12 de julho de 1973, que cria o Conselho Federal e Regionais de Enfermagem, é correto afirmar que:

- a) É de competência do Conselho Federal a instalação dos Conselhos Regionais;
- b) Os membros do Conselho Federal de Enfermagem deverão ser brasileiros, portadores de diploma de nível médio ou superior em enfermagem;
- c) É de competência do Conselho Federal convocar e realizar as eleições dos Conselhos Regionais;
- d) A eleição dos membros do Conselho Federal se dará de forma direta na sede dos Conselhos Regionais com a participação de todos os profissionais enfermeiros inscritos, portadores de inscrição definitiva;
- e) Compete ao Conselho Federal a elaboração do Código de Deontologia de Enfermagem e alterá-lo, quando necessário, não havendo a necessidade da participação dos Conselhos Regionais.

Questão 040

De acordo com a Resolução COFEN 302/2005, a Certidão de Responsabilidade Técnica – CRT, após sua emissão, deverá ser renovada a cada:

- a) 6 meses
- b) 12 meses
- c) 18 meses
- d) 24 meses
- e) 36 meses



AMIGA PÚBLICA

concursos

