

CADERNO DE QUESTÕES

ENGENHEIRO CIVIL – ESPECIALIDADE ENGENHARIA CLÍNICA

DATA: 20 / 10 / 2019

NÍVEL SUPERIOR

NOME DO CANDIDATO: _____

NUMERO DE INSCRIÇÃO:

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

1. Este **CADERNO DE QUESTÕES** contém **45 (quarenta e cinco) QUESTÕES** de múltipla escolha referente a Prova Objetiva, correspondentes ao cargo de sua concorrência.
2. Cada questão objetiva de múltipla escolha apresenta **4 (quatro)** alternativas identificadas com as letras **A, B, C, e D** sendo apenas **1 (uma)** correta.
3. Confira se o seu **CADERNO DE QUESTÕES** contém a quantidade de questões descritas no item 1 e se o **cargo** para o qual você foi inscrito está correto. Caso esteja incompleto ou apresente qualquer defeito comunique imediatamente ao fiscal de sala, para que seja realizada a substituição.
4. Observe, na **FOLHA DE RESPOSTAS**, se seus dados estão registrados corretamente. Caso haja alguma divergência, comunique ao fiscal de sala.
5. Após conferência, assine seu nome no espaço próprio na **FOLHA DE RESPOSTAS**.
6. **OBRIGATORIAMENTE** a **FOLHA DE RESPOSTAS** deverá ser preenchida com caneta esferográfica feita em material transparente de tinta preta ou azul.
7. **Não é permitida**, no momento da prova, a comunicação entre os candidatos, bem como a utilização de aparelhos eletrônicos (calculadora, telefone celular, tablet, etc.), óculos escuros, protetor auricular, boné, relógios, livros, anotações, impressos ou qualquer outro material de consulta.
8. A saída de candidato da sala de prova somente será permitida depois de transcorrido o tempo de **01 (uma) hora do início da prova** (apontado em sua sala de prova), mediante a entrega obrigatória, da sua folha de respostas e do seu caderno de questões, ao fiscal de sala.
9. O candidato poderá, ao terminar sua prova, levar o Caderno de Questões **SOMENTE faltando 30 (trinta) minutos** para o tempo previsto do seu término.
10. O tempo disponível para a prova é de **04 (quatro) horas**.
11. Será eliminado do concurso e terá sua prova anulada, o candidato (a) que: **NÃO ASSINAR A LISTA DE PRESENÇA** e/ou a **FOLHA DE RESPOSTAS**.
12. Os três últimos candidatos, ao terminar a prova, só poderão sair juntos.

BOA PROVA!

DESTAQUE AQUI

01		06		11		16		21		26		31		36		41	
02		07		12		17		22		27		32		37		42	
03		08		13		18		23		28		33		38		43	
04		09		14		19		24		29		34		39		44	
05		10		15		20		25		30		35		40		45	

LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO PARA AS QUESTÕES DE 01 A 05

Projeto estimula leitura em crianças e jovens de hospital da UFF

Ideia que começou em 2017 expande-se e conquista pais e pacientes

O relato positivo das equipes médicas dos setores de psiquiatria e neurologia pediátricas garantiu a continuidade do projeto de estímulo à leitura para crianças e jovens que aguardam atendimento no Hospital Universitário Antonio Pedro (Huap), da Universidade Federal Fluminense (UFF), em Niterói (RJ).

O projeto foi iniciado em 2017 pela psiquiatra Valéria Pagnin, chefe do Departamento de Psiquiatria e Saúde Mental do Huap e coordenadora da iniciativa, e sua parceira, a pedagoga e técnica em assuntos educacionais Lílian Silva. As duas começaram a ideia sem associação a nenhuma pesquisa.

“É um projeto de extensão, de estímulo à leitura. O que a gente colheu de dados informalmente, com os médicos, é que as crianças entram para as consultas mais tranquilas”, explica Lílian. Ela acrescenta que as crianças e jovens ficam mais tranquilos e mais motivados: “Está dando supercerto. A gente está muito feliz com o projeto.”

Segundo Valéria, a leitura é uma maneira de a pessoa ver e interpretar o mundo em que vive. “E essa leitura precisa ultrapassar os limites da visão física e auditiva para ocupar também a ótica da fantasia”, ressalta.

Com base no interesse das crianças e adolescentes, muitos pais, mães e responsáveis pelos pacientes também começaram a ler os livros. Eles sentam-se nas cadeiras de leitura, pegam os livros e levam para casa. Uma das maiores preocupações de Valéria e Lílian é como poderão continuar alimentando as estantes. Elas não propõem uma biblioteca, em que a pessoa pega um livro emprestado e devolve. “A proposta é que o livro siga em frente. Por isso estou sempre agoniada, procurando mais doações”, declara Lílian.

Segundo a pedagoga, as bibliotecas populares municipais Cora Coralina e Anísio Teixeira, de Niterói, ajudam o projeto com doações de livros. “O projeto só sobrevive com a doação de livros”, afirma.

Até o fim do ano, será levantado o número de crianças e adolescentes beneficiados até agora pelo projeto. A iniciativa estendeu-se para os funcionários do hospital e as pessoas que fazem exames médicos. “O projeto acabou encantando outras pessoas”.

Também professora da rede municipal de ensino de Niterói, Lílian Silva revelou que, das 92 escolas municipais da cidade, só cinco têm bibliotecas escolares, apesar de a Lei 12.244/2010 determinar que todas as escolas devem ter uma biblioteca. Segundo Lílian, as bibliotecas populares acabam dando um suporte necessário para atender a alunos e professores, além de oferecerem contação de histórias e várias atividades ligadas aos livros.

Disponível em: <http://agenciabrasil.ebc.com.br/geral/noticia/2019-07/projeto-estimula-leitura-em-criancas-e-jovens-de-hospital-da-uff>

QUESTÃO 01

Um dos principais benefícios, citado no texto, do programa de estímulo à leitura para crianças e jovens é:

- (A) O fortalecimento de estudos psiquiátricos e neurológicos.
- (B) Tornar as consultas de crianças e jovens menos estressantes.
- (C) A capacidade de educar os responsáveis pelos pacientes.
- (D) Levar os pacientes para as escolas próximas do local do projeto.

QUESTÃO 02

De acordo com a ortografia oficial, a palavra destacada em “Está dando **supercerto**” está:

- (A) Grafada corretamente, pois o termo possui dois radicais aceitos pela norma padrão.
- (B) Grafada corretamente, pois o prefixo *super* pode se juntar com palavra que começa com *c*.
- (C) Grafada incorretamente, pois o prefixo *super* requer necessariamente a utilização de hífen.
- (D) Grafada incorretamente, pois o termo é uma locução adjetiva que deveria estar dividida.

QUESTÃO 03

No texto percebe-se a ocorrência da palavra **Niterói**. De acordo com as regras de acentuação, ela é acentuada pela:

- (A) Ocorrência de hiato precedido por *r*.
- (B) Ocorrência de ditongo aberto em palavra paroxítona.
- (C) Ocorrência de ditongo aberto em palavra oxítona.
- (D) Ocorrência de um hiato tônico.

QUESTÃO 04

Verifica-se uma oração subordinada adjetiva restritiva em:

- (A) As duas começaram a ideia sem associação a nenhuma pesquisa.
- (B) Uma das maiores preocupações de Valéria e Lílian é como poderão continuar alimentando as estantes.
- (C) A iniciativa estendeu-se para os funcionários do hospital e as pessoas que fazem exames médicos.
- (D) Também professora da rede municipal de ensino de Niterói

QUESTÃO 05

Dentre as acepções da palavra destacada em “A proposta é que o livro siga em frente. Por isso estou sempre **agoniada**, procurando mais doações”, a única que NÃO acarretaria mudança ao sentido do enunciado, seria:

- (A) Inquieta
- (B) Enjoada
- (C) Abafada
- (D) Vexada

LEGISLAÇÃO**QUESTÃO 06**

Com base na legislação brasileira vigente a Conferência de Saúde é considerada uma das instâncias colegiadas que compõe o Sistema Único de Saúde (SUS). Destarte, sobre a referida Conferência, assinale a opção **INCORRETA**:

- (A) Se reunirá a cada quatro anos para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde.
- (B) Será convocada pelo Poder Executivo a cada quatro anos ou, extraordinariamente, pelo Conselho de Saúde.
- (C) Terá suas normas de funcionamento e organização definidas em regime próprio, aprovadas pelo próprio conselho.
- (D) Se reunirá a cada quatro anos convocada pelo poder Judiciário ou, extraordinariamente, pelo Conselho Nacional de Secretários Municipais de Saúde.

QUESTÃO 07

“O Fundo Nacional de Saúde (FNS) é o gestor financeiro dos recursos destinados ao Sistema Único de Saúde (SUS), na esfera federal. Com a missão de contribuir para o fortalecimento da cidadania, mediante a melhoria contínua do financiamento das ações de saúde, o Fundo Nacional de Saúde busca, cotidianamente, criar mecanismos para disponibilizar informações para toda a sociedade, relativas a custeios, investimentos e financiamentos no âmbito do SUS.”

Disponível em: <http://portalfns.saude.gov.br/sobre-o-fns>.

Destarte, os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) serão disponibilizados como:

- (A) Investimentos previstos no Plano Bienal do Ministério da Saúde.
- (B) Cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal.
- (C) Despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta, excluindo-se a indireta;
- (D) Investimentos previstos em lei orçamentária, de iniciativa do Poder Executivo e aprovados pelo Congresso Nacional;

QUESTÃO 08

O Sistema Único de Saúde (SUS) contará, em cada esfera de governo, com instâncias colegiadas, entre elas o Conselho de Saúde. Assim, sobre este Conselho é **INCORRETO** afirmar:

- (A) É um órgão colegiado composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais de saúde e usuários.
- (B) As decisões tomadas no Conselho serão homologadas pelo chefe do poder legalmente constituído em cada esfera do governo.
- (C) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.
- (D) A organização e normas de funcionamento são definidas por lei complementar, aprovada pelo poder legislativo.

QUESTÃO 09

Quanto ao destino dos recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS), para cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal, podemos afirmar que:

- (A) Serão destinados, cinquenta por cento aos Municípios e cinquenta por cento aos Estados.
- (B) Serão destinados, setenta por cento, aos Municípios, dez por cento aos Estados e dez por cento à União.
- (C) Serão destinados, pelo menos setenta por cento, aos Municípios, afetando-se o restante aos Estados.
- (D) Serão destinados, pelo menos sessenta por cento, aos Municípios, afetando-se o restante aos Estados.

QUESTÃO 10

Para receberem os recursos de cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados, os Municípios, os Estados e o Distrito Federal deverão possuir com alguns requisitos e setores para devido recebimento, dentre eles, a Comissão de elaboração do Plano de Carreira, Cargos e Salários (PCCS). Quanto ao prazo previsto para a implantação da referida Comissão é correto afirmar que:

- (A) É previsto prazo de dois anos para sua implantação.
- (B) É previsto prazo de quatro anos para sua implantação.
- (C) É previsto prazo de seis anos para sua implantação.
- (D) É previsto prazo de dez anos para sua implantação.

QUESTÃO 11

No que diz respeito à seção II, Art. 198, da Constituição Federal de 1988, assinale a opção correta quanto as diretrizes das ações e serviços públicos de saúde que integram a rede regionalizada e hierarquizada do Sistema Único de Saúde (SUS):

- (A) Descentralização, com direção única em cada esfera de governo.
- (B) Atendimento parcial, com prioridade para as atividades preventivas, sem prejuízo dos serviços assistenciais;
- (C) Centralização, com direção única em cada esfera de governo.
- (D) Atendimento integral, com prioridade para as atividades preventivas, com prejuízo dos serviços assistenciais;

QUESTÃO 12

Conforme o que preceitua a Constituição Federal de 1988, o Sistema Único de Saúde (SUS) possui atribuições e competências. No que tange às competências, assinale a opção **INCORRETA**:

- (A) Fiscalizar e inspecionar alimentos, compreendido o controle de seu teor nutricional, bem como bebidas e águas para consumo humano.
- (B) Participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (C) Colaborar na proteção do meio ambiente, não compreendendo o ambiente de trabalho.
- (D) Ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.

QUESTÃO 13

Sobre a Portaria do Ministério do Trabalho e Emprego nº 485/05, que regulamenta a NR 32, assinale a assertiva correta quanto à finalidade do referido dispositivo normativo.

- (A) Tem por finalidade estabelecer e fiscalizar as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde, bem como o pessoal de apoio.
- (B) Tem por finalidade estabelecer as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde, bem como daqueles que exercem atividades de promoção e assistência à saúde em geral.
- (C) Tem por finalidade fiscalizar e orientar as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde, bem como daqueles que exercem atividades de promoção e assistência à saúde em geral.
- (D) Tem por finalidade fiscalizar e regular as diretrizes básicas para a implementação de medidas de proteção à segurança e à saúde dos trabalhadores dos serviços de saúde, bem como daqueles que exercem atividades de promoção e assistência à saúde em geral.

QUESTÃO 14

No que diz respeito ao Programa de Prevenção de Riscos Ambientais – PPRA, previsto no ANEXO I, da Portaria do Ministério do Trabalho e Emprego nº 485/05, marque a opção **INCORRETA**:

- (A) Deve conter, na fase de conhecimento, a avaliação do local de trabalho e do trabalhador, considerando a possibilidade de exposição.
- (B) Deve ser reavaliado 01 (uma) vez ao ano e sempre que se produza uma mudança nas condições de trabalho, que possa alterar a exposição aos agentes biológicos.
- (C) Os documentos que compõem o PPRA deverão estar disponíveis aos trabalhadores.
- (D) Deve ser reavaliado 02 (duas) vezes ao ano e quando a análise dos acidentes e incidentes assim o determinar.

QUESTÃO 15

A Lei 8.080/1990 prevê que o atendimento domiciliar e a internação domiciliar são estabelecidos no âmbito do Sistema Único de Saúde. Sobre a internação domiciliar é correto afirmar:

- (A) Poderá ocorrer mesmo sem indicação médica, basta o paciente ou sua família solicitarem.
- (B) Só poderá ser realizada por indicação médica, com expressa concordância do paciente e de sua família.
- (C) Poderá ser realizada por indicação médica, com expressa autorização da família, mesmo sem autorização do paciente.
- (D) Poderá ser realizada com concordância tácita do paciente, mesmo que sua família não concorde.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO**QUESTÃO 16**

A resolução 50/2002 da ANVISA dispõe sobre o regulamento técnico para planejamento, programação, elaboração e avaliação de projetos físicos de estabelecimentos assistenciais de saúde (EAS). Os projetos de estabelecimentos de saúde devem ser elaborados em conformidade com as disposições da RDC 50/2002 e ainda devem atender a todas as outras prescrições pertinentes ao projeto, estabelecidas em códigos, leis, decretos, portarias e normas federais, estaduais e municipais, inclusive normas de concessionárias de serviços públicos. A análise dos projetos físicos de estabelecimentos de saúde é realizada por uma equipe das vigilâncias sanitárias estaduais e municipais.

De acordo com a RDC 50/2002 o espaço físico para a sala de exames na implantação de uma unidade de mamografia deve ter:

- (A) Seis metros quadrados.
- (B) Oito metros quadrados.
- (C) Dez metros quadrados.
- (D) Doze metros quadrados.

QUESTÃO 17

Qual tipo de bomba de infusão com a maior recomendação para uso em pacientes neonatos?

- (A) Bomba de infusão por irrigação e sucção.
- (B) Bomba de infusão volumétrica.
- (C) Bomba de infusão por seringa.
- (D) Bomba de infusão por sucção.

QUESTÃO 18

A RDC 15/2012 da ANVISA, estabelece várias normas de climatização nas salas de Central de Material e Esterilização. Qual a resposta que atende o preenchimento das lacunas abaixo.

Art. 52 - O sistema de climatização da área de limpeza do CME Classe II e da empresa processadora devem atender além do disposto nas normatizações pertinentes, os seguintes itens:

III - Manter um diferencial de pressão _____ entre os ambientes adjacentes

Art. 54 - O sistema de climatização da sala de preparo e esterilização do CME Classe II e da empresa processadora devem atender além do disposto nas normatizações pertinentes, os seguintes itens:

III - Manter um diferencial de pressão _____ entre os ambientes adjacentes,

- (A) Negativo, Positivo.
- (B) Positivo, Negativo.
- (C) Negativo, Negativo.
- (D) Positivo, Positivo.

QUESTÃO 19

A portaria 453/98 do Ministério da saúde estabelece que os instrumentos para medição de níveis de radiação em levantamentos radiométricos e dosimetria de feixe devem ser calibrados em laboratórios credenciados, rastreados à rede nacional ou internacional de metrologia das radiações ionizantes, nas qualidades de feixes de raios-x diagnósticos. Essa calibração deve ser realizada em qual prazo de tempo?

- (A) A cada 2 anos.
- (B) A cada 1 ano.
- (C) A cada 4 anos.
- (D) A cada 6 meses.

QUESTÃO 20

O hospital que possui unidade de geração própria de oxigênio possui analisador constante para garantir a segurança do produto ofertado, o mesmo deve possuir central de monitoramento de gás com sistema de alarme. Qual é a quantidade aproximada de oxigênio que existe na fórmula do ar do planeta terra?

- (A) 23% de oxigênio.
- (B) 21% de oxigênio.
- (C) 19% de oxigênio.
- (D) 17% de oxigênio.

QUESTÃO 21

A radiação ionizante pode afetar uma célula de várias maneiras, dentre as quais podemos citar: o impedimento ou retardo da divisão celular, a morte prematura da célula e a modificação do DNA, que pode levar ao desenvolvimento de um câncer. Os equipamentos a seguir que NÃO faz uso de radiação ionizante, é:

- (A) Mamógrafo.
- (B) Acelerador linear.
- (C) Tomógrafo computadorizado.
- (D) Ressonância Magnética.

QUESTÃO 22

A bomba de cobalto produz raios gamas com energias de 1,17 MeV e 1,33 MeV, qual é a função da cobaltoterapia na área médica?

- (A) Endoscopia.
- (B) Hemodiálise.
- (C) Quimioterapia.
- (D) Radioterapia.

QUESTÃO 23

A RDC 15 no Art. 97 estabelece que monitoramento do processo de esterilização com indicadores físicos deve ser registrado a cada ...

- (A) Ano de esterilização.
- (B) Semana de esterilização.
- (C) Dia de esterilização.
- (D) Ciclo de esterilização.

QUESTÃO 24

Na RDC 15 o Artigo. 39 estabelece "A qualificação térmica e a calibração dos instrumentos de controle e medição dos equipamentos de esterilização a vapor e termodesinfecção e as requalificações de operação devem ser realizadas por laboratório capacitado. Qual a periodicidade mínima estabelecida na lei para essa qualificação?

- (A) Diária.
- (B) Mensal.
- (C) Semestral.
- (D) Anual.

QUESTÃO 25

De acordo com a Portaria n° 453/98, a presença de acompanhantes durante procedimentos radiológicos somente é permitida quando sua participação for imprescindível para conter, confortar ou ajudar o paciente. Durante as exposições, é obrigatório, ao acompanhante, o uso de vestimenta de proteção individual (compatível com o procedimento radiológico) cujo equivalente de chumbo seja de, no mínimo?

- (A) 0,15 mm.
- (B) 0,50mm.
- (C) 0,20 mm.
- (D) 0,25 mm.

QUESTÃO 26

De acordo com a Portaria n° 453/98, como é denominado o princípio de proteção radiológica que estabelece que as instalações e as práticas devem ser planejadas, implantadas e executadas de modo que a magnitude das doses individuais, o número de pessoas expostas e a probabilidade de exposições acidentais sejam tão baixos quanto razoavelmente exequíveis?

- (A) Justificação.
- (B) Otimização.
- (C) Limitação.
- (D) Prevenção.

QUESTÃO 27

Apesar de possuírem o mesmo princípio de ação, o desfibrilador e o cardioversor são equipamentos que diferem quanto.

- (A) À frequência da corrente elétrica aplicada.
- (B) Ao local de aplicação da corrente elétrica.
- (C) À direção de aplicação da corrente elétrica.
- (D) Ao momento de aplicação da corrente elétrica.

QUESTÃO 28

É o princípio básico de proteção radiológica que estabelece que nenhuma prática ou fonte adscrita a uma prática deve ser autorizada a menos que produza suficiente benefício para o indivíduo exposto ou para a sociedade, de modo a compensar o detrimento que possa ser causado. O texto refere-se a qual tipo de princípio básico de proteção radiológica?

- (A) Justificação.
- (B) Otimização.
- (C) Limitação de doses.
- (D) Prevenção de acidentes.

QUESTÃO 29

A PORTARIA 453/98 DO Ministério da saúde estabelece que para obter a concessão e renovação de alvará de funcionamento do serviço está condicionada à aprovação dos documentos apresentados e à comprovação do cumprimento dos requisitos técnicos especificados neste Regulamento, mediante inspeção sanitária. Entre os documentos necessários, deverá fazer parte do escopo o Levantamento Radiométrico, o qual deve ser realizado a cada:

- (A) 01 Ano.
- (B) Semestralmente.
- (C) 02 Anos.
- (D) 04 Anos.

QUESTÃO 30

Sabe-se que o ultrassom é gerado por uma cerâmica que, ao receber energia elétrica, vibra, e produz as ondas sonoras. Esse material tem uma propriedade chamada de:

- (A) Eletromagnetismo.
- (B) Eletricidade mecânica.
- (C) Piezoelectricidade.
- (D) Mecanoelectricidade.

QUESTÃO 31

De acordo com a Portaria 453/98 do Ministério da Saúde, todo indivíduo que trabalha com raios X diagnósticos deve usar, durante sua jornada de trabalho e enquanto permanecer em área controlada, dosímetro individual de leitura indireta, trocado mensalmente, e, durante a utilização, de avental plumbífero. O dosímetro individual deve ser colocado:

- (A) Diretamente sobre o tubo de raios X.
- (B) Por dentro do avental.
- (C) O mais longe possível da mesa de exames.
- (D) Sobre o avental.

QUESTÃO 32

Quando a intervenção ao paciente for a curto prazo, ou quando um ventilador não está disponível no exato momento da intervenção, utiliza-se um ventilador manual, também conhecido como:

- (A) Espirômetro.
- (B) Ambu.
- (C) Vacuômetro.
- (D) Bomba de O₂.

QUESTÃO 33

O processo de esterilização em altas temperaturas é o mais utilizado nas atuais Centrais de Material e Esterilização (CME), entretanto a alta temperatura traz a desvantagem de aumentar a degradação de materiais e diminuir a vida útil dos mesmos, como por exemplo os polímeros, instrumentais permanentes para videocirurgias tais como óticas, cabos de fibra ótica e pinças para vídeo. Uma das soluções é o uso de equipamentos que realizem o processo a baixa temperatura. Neste caso, qual exemplo de equipamento que pode ser usado?

- (A) Lavadora Ultrassônica.
- (B) Termodesinfectora.
- (C) Aparelho de esterilização por peróxido de hidrogênio.
- (D) Estufa.

QUESTÃO 34

Na RDC 15, art. 54 a ANVISA estabelece que o sistema de climatização da sala de preparo e esterilização do CME Classe II e da empresa processadora devem atender além do disposto nas normatizações pertinentes, a seguinte faixa de temperatura ambiente.

- (A) 16 ° a 20 °.
- (B) 20° a 24°.
- (C) 24° a 28 °.
- (D) 28° a 32 °.

QUESTÃO 35

A PORTARIA Nº 466/MS/SVS DE 04 DE JUNHO DE 1998, nos REQUISITOS BÁSICOS DOS SERVIÇOS DE TRATAMENTO INTENSIVO É obrigatória a existência de UTI em todo hospital secundário ou terciário com capacidade igual ou superior a quantos leitos?

- (A) 100 leitos.
- (B) 150 leitos.
- (C) 200 leitos.
- (D) 250 leitos.

QUESTÃO 36

A portaria 453/98 do Ministério da Saúde item 3.43 letra b. Estabelece que *“Todo indivíduo que trabalha com raios-x diagnósticos deve usar, durante sua jornada de trabalho e enquanto permanecer em área controlada, dosímetro individual de leitura indireta”* Na continuidade fala que o dosímetro deve ser trocado em qual periodicidade?

- (A) Diariamente.
- (B) Semanalmente.
- (C) Mensalmente.
- (D) Semestralmente.

QUESTÃO 37

Equipamento usado em radioterapia interna na qual um material radioativo é inserido dentro ou próxima ao órgão a ser tratado. Para isso são utilizadas fontes radioativas específicas, pequenas e de diferentes formas por meio de guias denominadas cateteres ou sondas. Atualmente, com o desenvolvimento dos sistemas computadorizados, as fontes radioativas entram nesses cateteres, após sua colocação no paciente, controlados por um programa de computador no qual o físico calcula a dose de tratamento prescrita pelo radioterapeuta.

Como é chamado o equipamento usado para essa terapia?

- (A) Aparelho de PET-CT.
- (B) Aparelho de Quimioterapia.
- (C) Aparelho de Tomografia.
- (D) Aparelho de Braquiterapia.

QUESTÃO 38

A RDC 15 art. 37 estabelece que os equipamentos da CME devem passar por qualificações. Cite as qualificações corretas, citadas no art. 37, dentre as alternativas abaixo:

- I – Qualificação de Diagnóstico
- II – Qualificação de Desempenho
- III- Qualificação de Instalação
- IV- Qualificação de Operação

- (A) II, III, IV são corretas.
- (B) I, II e III estão corretas.
- (C) I, III e IV estão corretas.
- (D) Todas estão corretas.

QUESTÃO 39

A ANVISA na Resolução nº 7 de 2010 estabelece que a cada quatro (04) equipamentos para infusão contínua e controlada de fluidos ("bomba de infusão"), deve ter m reserva operacional de 01 (um) equipamento para cada:

- (A) 02 (dois) leitos.
- (B) 03 (três) leitos.
- (C) 04 (quatro) leitos.
- (D) 05(cinco) leitos.

QUESTÃO 40

A RDC 07/2010 estabelece que as UTI's devem ter o mínimo de quantos capnógrafos?

- (A) 01 a cada 10 leitos.
- (B) 03 a cada 10 leitos.
- (C) 05 a cada 10 leitos.
- (D) Todos os leitos devem ter.

QUESTÃO 41

Alguns monitores multiparametricos trazem a capnografia como parametro opcional. Assim esses monitores conseguem mostrar

- (A) A quantidade de CO2 que é absorvida pelos pulmões.
- (B) A quantidade de CO2 que é eliminada dos pulmões.
- (C) A quantidade de nitrogênio expelida pelos pulmões.
- (D) A quantidade de nitrogênio absorvida pelos pulmões.

QUESTÃO 42

Pelo filamento de uma lâmpada incandescente passaram 5 C. Sabendo-se que ela esteve ligada durante 10 segundos, assinale a alternativa que apresenta a intensidade da corrente elétrica.

- (A) A.2 A.
- (B) B.1 A.
- (C) C.0,5 A.
- (D) D.0,25 A.

QUESTÃO 43

Um dos documentos exigidos no licenciamento do setor de diagnóstico por imagem de um Estabelecimento de Assistência à Saúde (EAS) é o Levantamento Radiométrico.

Dos equipamentos listados abaixo, qual não será necessário apresentar este documento?

- (A) Aparelho de Ressonância Magnética.
- (B) Aparelho de Tomografia.
- (C) Aparelho de Mamografia.
- (D) Aparelho de raios -x.

QUESTÃO 44

Os fornecedores de equipamentos de raios-x diagnósticos devem informar por escrito a cada autoridade sanitária estadual, sobre cada equipamento comercializado a ser instalada no respectivo estado, incluindo o seu número de série, de modo a permitir a rastreabilidade dos equipamentos instalados no país. Esse procedimento deve se repetir a cada:

- (A) 6 meses.
- (B) 01 ano.
- (C) 02 anos.
- (D) 04 anos.

QUESTÃO 45

De acordo com a RDC 15 de 2012, qual a Classe de CME (Centro de Material e Esterilização) que realiza o processamento de produtos para a saúde de não críticos, semicríticos e críticos de conformação não complexa passíveis de processamento?

- (A) Classe I.
- (B) Classe II.
- (C) Classe III.
- (D) Classe IV.

