# PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE PGRSS











## **HOSPITAL GERAL PRADO VALADARES**



## PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE - PGRSS -

**HOSPITAL GERAL PRADO VALADARES** 

## **SUMÁRIO**

- 1. Introdução.
- 2. Objetivo.
- 3. Caracterização do município.
- 4. Caracterização do estabelecimento.
- 5. Responsabilidades
- 6. Capacidade Operacional.
- 7. Diagnóstico Situacional.
- 8. Etapas do manejo dos resíduos de serviços de saúde.
- 9. Segregação e Identificação.
- 10. Manuseio e Acondicionamento.
- 11. Quantificação dos resíduos gerados.
- 12. Armazenamento dos RSS.
- 13. Coleta e transporte interno dos RSS.
- 14. Tratamento dos resíduos do grupo A1.
- 15. Coleta e transporte externo dos RSS.
- 16. Disposição final dos RSS.
- 17. Plano de minimização de riscos
- 18. Plano de Contingência.
- 19. Segurança Ocupacional.
- 20. Capacitação.
- 21. Controle de pragas.
- 22. Controle da água.
- 23. Plano de ação para implantação do PGRSS.
- 24. Acompanhamento da eficácia do PGRSS.
- 25. Metas de implantação do PGRSS.
- 26. Bibliografia.

Anexos.

## 1. INTRODUÇÃO

O Gerenciamento de resíduo, tratado de forma sistemática na RDC nº. 306 da ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária), de 07/12/2004, determina que competem aos estabelecimentos de saúde à responsabilidade pelo gerenciamento de seus resíduos desde a geração até a disposição final, de forma a atender aos requisitos ambientais e de saúde pública, sem prejuízo da responsabilidade civil solidária, penal e administrativa de outros sujeitos envolvidos, em especial os transportadores e depositários finais, como prevêem as RDC nº. 358 de abril de 2005 CONAMA, ANVISA RDC 306 de 07/12/04 e a Lei nº. 9.605, de fevereiro de 1998 Crimes Contra o Meio Ambiente.

De acordo com a ANVISA, no Brasil são geradas cerca de 120.00 toneladas de lixo urbano por dia. Aproximadamente 1% deste é produzido nos estabelecimentos de saúde e, deles 5 a 10% representa o risco.

O planejamento e a implantação do Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviço de Saúde (PGRSS) baseiam-se em critérios técnicos.

Neste perfil aplicam-se os conceitos de: minimizar, reciclar e reutilizar resíduos dentro dos parâmetros da legislação vigente que elimine e previna riscos à saúde e ao meio ambiente.

#### 2. OBJETIVOS

- Gerenciar os resíduos de serviços de saúde (RSS);
- Obedecer a critérios técnicos e legislação vigente;
- Reduzir o volume e massa dos resíduos perigosos;
- Controlar e reduzir riscos de acidentes de trabalho;
- Otimizar as medidas de segurança e higiene no trabalho;
- Reduzir o número de infecções hospitalares em relação aos resíduos;
- Proteger a saúde e o meio ambiente;
- Racionalizar os custos em serviços de saúde.

## 3. CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

O município de Jequié é originado da sesmaria do Capitão-Mor João Gonçalves da Costa, que sediava a fazenda Borda da Mata. Esta, mais tarde foi vendida a José de Sá Bittencourt, refugiado na Bahia após fracasso da Inconfidência Mineira em 1789, com sua morte, a fazenda foi dividida entre os herdeiros em vários lotes. Um deles foi chamado Jequié e Barra de Jequié.

Em pouco tempo, Jequié tornou-se distrito de Maracás, e se desmembrou em 1897.

A partir de 1910 é o que se tornou cidade e já se transforma em um dos maiores e mais ricos municípios baianos.

A 360 Km de Salvador, Jequié se encontra no Sudoeste da Bahia, na Zona limítrofe entre a caatinga e a zona da Mata.

Completando seu primeiro centenário e prestes a atingir um contingente de 150 mil habitantes.

O município não dispõe de aterro sanitário que atenda as normas vigentes para o tratamento e a disposição final dos resíduos de serviços de saúde. Será realizada reunião no Conselho Municipal de Saúde com os representantes dos órgãos envolvidos e o gestor de saúde para discutir a situação da construção do incinerador municipal.

## **ASPECTOS ECONÔMICOS**

A pecuária e a agricultura foram à base de todo desenvolvimento de Jequié. O município tem uma diversidade produtiva no que refere à agricultura, destacando-se o cacau, o café, a cana-de-açúcar, maracujá, melancia entre outros.

No setor Pecuário sua força se concentra principalmente na bovinocultura e caprinocultura.

Possui um Parque Industrial significativo, são 24 indústrias voltadas para a produção de alimentos, calçados e confecções. O Frigorífico Bahia Carnes, responsável pelo fornecimento de carnes para Jequié e região e o Fricapri, especializado no abate de ovino e caprino.

O setor mineral é contemplado com a exploração de jazidas de granito das variedades Kashmir Bahia e verde Bahia. Possui ainda reserva de ferro, mármore e calcário.

Outro fator importante na economia do Município é o Poliduto de derivados de petróleo e álcool, que proporcionou a implantação das bases de distribuição das maiores empresas do setor tais como: Petrobrás, Esso, Ypiranga/Atlantic, Shell, Gás Butano e Minasgás.

#### **DISTRITO INDUSTRIAL DE JEQUIÉ:**

O Distrito Industrial de Jequié, situada á AV. Otávio Mangabeira, s/n no bairro Mandacarú, em uma área de 55 hectares, conta com estrutura adequada de lotes, rede de água e esgoto, energia elétrica, telecomunicações e condições de acesso.

O Distrito Industrial é administrado pelo SUDIC – Superintendência de Desenvolvimento Industrial e Comercial.

Hoje o Distrito Industrial de Jequié é formado por 24 empresas consolidadas que emprega em todo distrito mais 1.400 funcionários, podendo este número subir para 2.500, tendo em vista a ampliação de algumas empresas e a implantação de mais de 04 indústrias até o final do ano de 2000.

#### **ASPECTOS SOCIAIS**

Jequié possui vários Clubes, entre eles: ACJ (Associação Cultural Jequieense), JTC (Jequié Tênis Clube), AABB (Associação Atlética Banco do Brasil), Clube

dos Maçons, SESC, Pç. Da Bíblia, Pç. Ruy Barbosa, Passeio no estuário do rio de contas na Barragem de Pedras. Biblioteca pública municipal, museu municipal, Centro de cultura Antônio Carlos Magalhães, velas culturais,praça João XXIII (popular pelourinho).

## 4. CARACTERIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

Razão Social - SESAB

Nome Fantasia - Hospital Geral Prado Valadares

Quanto à Propriedade – Pública Estadual

**CNPJ** - 05816630/0001-52

Endereço: Rua São Cristovão, S/N Centro

Município: Jequié

**UF**: Ba

Fone: **(73) 3525 -** 4117

Fax:

(73)3525-6357

E-mail: www.saude.ba.gov.br/hgpv

Horário de Atendimento: 24 horas

Referência em: Geral

Número de leitos: 172

Número de Blocos: 14

Área Ocupada: 6764,96 metros quadrado

Responsável Técnico pelo Estabelecimento: Gilmar Barros

Vasconcelos

Coren: 145020

Cadastro: 72.309.119-0

Responsável pelo PGRSS: Silvio Arcanjo Matos Filho

Alvará Nº: Protocolo: 3972/2007 (licença de Funcionamento)

0039 - Vigilância Sanitária

## **5. RESPONSABILIDADES**

## Responsabilidades e qualificações da equipe do PGRSS:

NÍVEL	RESPONSABILIDADES
Direção	Designar profissional, com registro ativo junto ao Conselho de Classe com apresentação de Anotação de Responsabilidade Técnica - ART para exercer a função de responsável pela elaboração e implantação do PGRSS.  Promover as condições necessárias (recursos humanos e materiais) para a implantação e acompanhamento do PGRSS na Unidade.
	Implantar, avaliar e monitorar o Plano de Gerenciamento de Resíduos da Unidade.
Comissão de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde CGRSS	Disponibilizar cópia para consulta sob solicitação da autoridade sanitária ou ambiental competente, dos funcionários, dos pacientes e do público em geral.
	Prover capacitação e treinamento para todos os funcionários no Gerenciamento de Resíduo
	Recomendar ações para a prevenção de infecções relacionadas com o RSS, assegurando que as normas e procedimentos sejam aplicados de acordo com estas recomendações.
Comissão de Controle de Infecção Hospitalar – CCIH	Assessorar na elaboração de Procedimento Operacional Padrão no Gerenciamento de resíduos.
	Apoiar a Comissão de Gerenciamento de Resíduos nos treinamentos realizados.

Coordenadores	Supervisionar os profissionais no cumprimento das normas do Gerenciamento de Resíduo.
Coordenador do Serviço de Higienização	Supervisionar o acondicionamento, coleta e transporte interno dos resíduos da Unidade.  Capacitar os profissionais que lidam com os resíduos.

#### Membros da CCIH

Nome do funcionário	Cargo	Formação	Portaria
Silvio Arcanjo Matos Filho	Presidente e Membro Executor	Enfermeiro	
Linalva Oliveira Santos	Membro Executor	Enfermeira	
Elias Chamel José	Membro Consultor	Médico Neurologista	
Fernando Costa Vieira	Membro Consultor	Médico Nefrologista	
Berlley Silva Meira	Membro Consultor	Farmacêutico	Nº 021/2007
Edelmar Nogueira Leite	Membro Consultor	Farmacêutico	
Alessandra Campos Brasiliano	Membro Consultor	Enfermeira	
Marcos Jeferson Santos Ferreira	Membro Consultor	Contador	

### 6. CAPACIDADE OPERACIONAL

O Hospital apresenta a seguinte capacidade operacional:

Unidade de Serviço	Número de Leitos
	201100
Clínica Médica (M/F)	31
Obstetrícia	35
Clínica Cirúrgica (M/F)	25
Clínica Pediátrica	18
Berçário	12
Ortopedia	08
UTI	10
PSIQUIATRIA	22
TOTAL	172

Atendimento/ dia:

PA	Ambulatório
8.471	2.069

M/F = masculino e feminino

Número de profissionais por tipo de contrato:

Tipo de Vínculo Empregatício	Quantidade de profissionais
SESAB/ Cargo	509
ALTERNATIVA	34
REDA	204
SENA (Vigilância)	12
TMS (Nutrição)	41
TOTAL	800

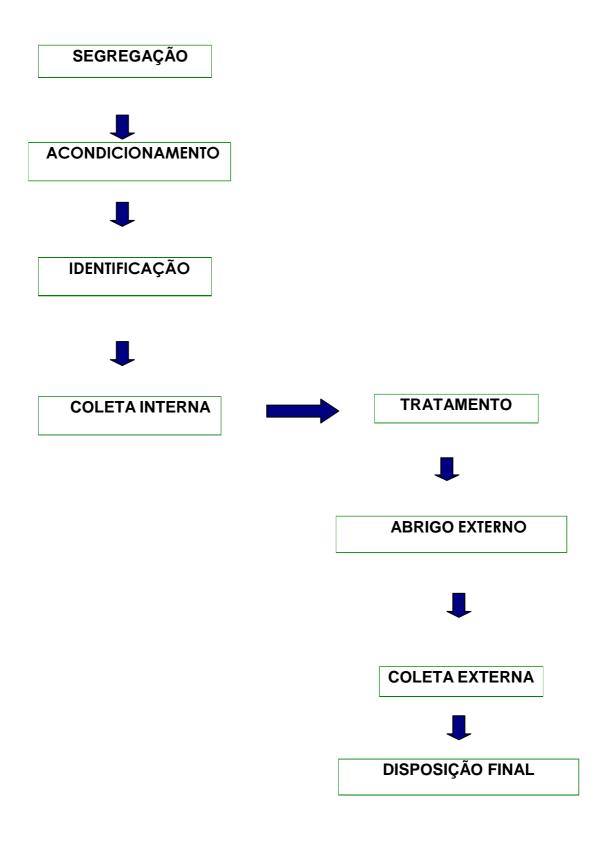
## Condições Urbanas de Entorno

O Hospital localiza-se em uma área de superfície de aclive, pavimentada, de fácil acesso, próximo ao comércio e ao Instituto de Educação Regis Pacheco.

#### 7. DIAGNÓSTICO SITUACIONAL

- Em fase de Elaboração do PGRSS;
- Manejo inadequado dos resíduos produzidos na Unidade;
- Segregação somente de resíduos perfuro-cortantes.
- Uma percentagem de baldes sem tampas articuladas e sem simbologia;
- Embalagens para acondicionamento do resíduo e baldes inadequados;
- O abrigo externo n\u00e3o atende as determina\u00f3\u00f3es das RDC 50/2002, RDC 306/2204;
- Falta definição de fluxo de transporte de resíduos.
- Destino final dos resíduos químicos sem definição de neutralização e descarte.
- Em fase de Implantação de uma Política de Treinamento.
- Os carros para transporte dos resíduos são insuficientes para atender a demanda.
- Não existe local adequado para a lavagem e higienização dos carros de resíduos.
- Quantitativo insuficiente de pessoal para executar as atividades relacionadas com o gerenciamento de resíduos.

## 8. ETAPAS DO MANEJO DOS RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE



## 9. SEGREGAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO

**Segregação** - Consiste na separação dos resíduos no momento e local de sua geração, de acordo com as características físicas, químicas, biológicas, o seu estado físico e os riscos envolvidos.

**Identificação** - Conjunto de medidas que permite o reconhecimento dos resíduos contidos nos sacos e recipientes, fornecendo informações ao correto manejo dos resíduos.











Grupo A e E

**Grupo B** 

**Grupo C** 

Grupo DR

**Grupo D NR** 

## RESÍDUOS DO GRUPO A - Resíduos com Risco Biológico



Resíduos com a possível presença de agentes biológicos que, por suas características podem apresentar risco de infecção.

#### **GRUPO A1**

 Sobras de amostras de laboratório contendo sangue, ou líquidos corpóreos, na forma livre.

- Absorventes higiênicos com sangue na forma livre, utilizados no puerpério imediato.
- Materiais resultantes do processo de assistência à saúde, contendo sangue na forma livre.
- Bolsas transfusionais contendo sangue ou hemocomponentes rejeitadas por contaminação ou por má conservação, ou com prazo de validade vencido, e aquelas oriundas de coleta incompleta.
- Cultura e estoque de microorganismo,

#### **GRUPO A2**

São carcaças, peças anatômicas, vísceras e outros resíduos provenientes de animais submetidos a processos de experimentação com inoculação de microorganismos, bem como suas forrações, e os cadáveres de animais suspeitos de serem portadores de microorganismos de relevância epidemiológica e com risco de disseminação, que foram submetidos ou não a estudo anátomo-patológico ou confirmação diagnóstica. Devem ser submetidos a tratamento antes da disposição final.

Não produzido na Unidade.

### **GRUPO A3**

Peças anatômicas (membros), produto de fecundação sem sinais vitais, com peso menor que 500 gramas ou estatura menor que 25 cm ou idade gestacional menor que 20 semanas, que não tenham valor científico ou legal e não tenha havido requisição pelo paciente e seus familiares.

#### **GRUPO A4**

- Bolsas transfusionais vazias ou com volume residuais póstransfusão.
- Materiais resultantes de assistência à saúde que não contenha sangue ou líquidos corpóreos na forma livre.
- Material provenientes de procedimentos cirúrgicos que não contenham sangue na forma livre, Tais como: cateterismo umbilical, dissecção venosa.
- Luva utilizadas para exame ginecológico, sonda vesical.
- Amostras de laboratório e seus recipientes contendo fezes, urina e secreções proveniente de pacientes que não representam relevância epidemiológica e risco de disseminação.
- Peças anatômicas (órgãos e tecidos) e outros resíduos provenientes de procedimentos cirúrgicos ou de estudos anátomo- patológicos.

#### **GRUPO A5**

Órgãos, tecidos, fluidos orgânicos, materiais perfuro-cortantes ou escarificantes e demais materiais resultantes da atenção à saúde de indivíduos ou animais, com suspeita ou certeza de contaminação com príons. Devem ser encaminhados a sistema de incineração, de acordo com o definido na RDC ANVISA 305/2002.

PRÍON: Estrutura protéica alterada relacionada com agente etiológico das diversas formas de Encefalite Espongiforme.

Um **príon** ou **prião** é uma <u>proteína</u> com capacidade de modificar outras proteínas tornando-as cópias de si própria. Um príon não possui acido nucléico (<u>DNA</u> ou <u>RNA</u>). São conhecidas treze espécies de príons, das quais três atacam <u>fungos</u> e dez afetam <u>mamíferos</u>; dentre estes, sete têm por alvo nossa espécie.

Não produzido na Unidade.

#### **RESÍDUOS DO GRUPO B - Risco Químico**

Resíduos contendo substâncias químicas que podem apresentar risco à saúde pública ou ao meio ambiente, dependendo de suas características de inflamabilidade, corrosividade, reatividade e toxicidade.

Os resíduos são compostos por:

- Vidros e frascos/ampola com resíduos de medicamentos.
- Lâmpadas fluorescentes
- Pilhas e baterias
- Efluentes de processadores de imagem (reveladores e fixadores)
- Cartuchos de impressoras
- Efluentes de equipamentos automatizados
- Kits de reagentes laboratoriais
- Óleos

- Resíduos de saneantes, desinfetantes e contendo metais pesados.
- Termômetros com coluna de mercúrio.
- Glutaraldeídeo a 2%.

## RESÍDUOS DO GRUPO C - Rejeitos Radioativos

Quaisquer materiais resultantes de atividades humanas que contenham radionuclídeos em quantidades superiores aos limites de isenção especificados nas Normas do CNEN e para os quais a reutilização é imprópria ou não prevista.

Enquadram-se neste grupo os rejeitos radioativos ou contaminados com radionuclídeos, provenientes de laboratórios de análises clínicas, serviços de medicina nuclear e radioterapia, segundo a resolução CNEN – 6.05.

Não produzido na Unidade.

#### RESÍDUOS DO GRUPO D - Recicláveis e Não Recicláveis



Resíduos que não apresentam risco biológico, químico ou radiológico à saúde ou ao meio ambiente, podendo ser equiparados aos resíduos domiciliares.

- Gesso, esparadrapo
- Luvas de procedimento.

- Absorvente higiênico, algodão utilizado na anti-sepsia e hemostasia de venóclise, gazes, compressas, equipam de soro e outros similares, com exceção dos enquadrados no grupo "A".
- Sobras de alimentos.
- Papéis de uso sanitário, fraldas, peças descartáveis de vestuário;
- Resíduos provenientes das áreas administrativas;
- Resíduos de varrição, flores, podas e jardins;
- Materiais possíveis de reciclagem que enquadrem no grupo "D";
- Seringas sem agulhas que n\u00e3o contenham res\u00edduo qu\u00edmico e/ou biol\u00edgico utilizadas na assist\u00e0ncia \u00e0 sa\u00fcde.
- Os resíduos não recicláveis são compostos por: papel toalha, restos de alimentação, fraldas descartáveis, absorventes higiênicos, papel higiênico e resíduo do banheiro.
- Os resíduos recicláveis são compostos por: papel, papelão, plástico, frascos de soro e latas.

#### **RESÍDUOS DO GRUPO E – Perfuro-cortantes**

Materiais perfuro-cortantes ou escarificantes, tais como:

- Agulhas, cateteres intravenoso.
- Ampolas de vidro,
- Seringas com agulhas utilizadas na assistência,
- Lancetas, lâminas/ lamínulas para uso do laboratório,
- Lâminas de bisturi,
- Aparelho de tricotomia (lâmina de barbear),
- Todos os utensílios de vidro quebrados no laboratório e farmácia.

#### 10. MANUSEIO E ACONDICIONAMENTO

Consiste no ato de embalar corretamente os resíduos segregados de acordo com as suas características, em saco e/ou recipientes impermeáveis resistentes à ruptura e vazamento. Serve como barreira física, reduzindo os riscos de contaminação, facilitando a coleta, o armazenamento e o transporte.

## RESÍDUOS DO GRUPO A – Resíduos com Risco Biológico

São acondicionados em sacos plásticos resistentes de cor branca leitosa, com simbologia de resíduo infectante. O saco deve ser preenchido somente ate 2/3 de sua capacidade, sendo proibido esvaziamento ou reaproveitamento dos sacos.

#### RESÍDUOS DO GRUPO B - Risco Químico

Os resíduos são acondicionados em recipientes de material rígido, tampa rosqueada, vedado, devidamente identificado (para cada tipo de substância química), respeitando suas características químicas e seu estado físico.

As lâmpadas fluorescentes estão sendo acondicionadas na própria caixa de papelão devidamente vedada, e estocadas no abrigo para resíduos químicos identificadas adequadamente com os símbolos do grupo B (RISCO QUÍMICO), aguardando encaminhamento para empresa a ser contratada pela SESAB.

Óleo saturado provido de frituras de alimento do refeitório está sendo armazenado devidamente acondicionado, e estocados no abrigo para resíduos químicos identificados adequadamente com os símbolos do grupo B (RISCO QUÍMICO), aguardando encaminhamento para empresa a ser contratada pela SESAB.

Os cartuchos de impressora são acondicionados na própria embalagem e encaminhados para empresa especializada em recarregamento de cartucho mediante dispensa de licitação. No caso especifico da impressora utilizada no serviço de Bio Imagem o cartucho usado é devolvido a empresa Tele-Medicina.

Os termômetros serão acondicionados em selo d'água e será encaminhada a

Empresa a ser contratada pela SESAB.

Os reveladores e os fixadores são acondicionados em recipientes de PEAD (polietileno de alta densidade), com tampa rosqueada e vedante, e identificados através do símbolo de risco associado, de acordo com a NBR 7500 da ABNT e com discriminação de substância química e frases de risco, aguardando contratação de empresa devidamente licenciada pela SESAB.

## RESÍDUOS DO GRUPO C - Rejeitos Radioativos

Não produzidos na unidade

#### RESÍDUOS DO GRUPO D - Recicláveis e Não Recicláveis

Os resíduos são acondicionados em sacos pretos resistentes de 30/50/100 litros, em lixeiras com tampa e pedal com adesivo de identificação "Resíduo Comum". Os resíduos recicláveis são doados para uma pessoa da comunidade e está sendo providenciado o contrato de doação.

#### **RESÍDUOS DO GRUPO E – Perfuro-cortantes**

São descartados imediatamente após o uso em recipiente rígido, resistente à punctura, ruptura, e vazamento, com tampa, identificado, baseado nas normas da ABNT, NBR 13853/97. Posteriormente estes recipientes são acondicionados em sacos plásticos brancos identificados

com o símbolo de substância infectante, com as inscrições "Resíduo Biológico" e encaminhados para abrigo externo.

## 11. QUANTIFICAÇÃO DOS RESÍDUOS GERADOS

A quantificação dos resíduos será realizada em massa (kg).

Resíduo Grupo "A" (Biológico)

Resíduo Grupo "A1" Produzimos 12 kg/dia

Resíduo Grupo "A3" Produzimos 10 Kg/dia

Resíduo Grupo "A4" Produzimos 50 kg/dia

Resíduo Grupo "B" (Químico) - Quadro1

Fonte Geradora	Dia
Farmácia	
Fármacos – sobras de medicamentos vencidos, interditados (Kg)	3 Kg/ Mês
Radiologia (Diagnóstico por Imagem)	
Solução reveladora (filmes de Raio X) em litros (I)	2,7 L/Dia
Solução Fixadora (filmes de Raio X) em litros (I)	2,7 L/Dia
Manutenção	
Lâmpadas Fluorescentes usadas – peso = 275 gramas 01 lâmpada	
	0,275Kg/Dia
Almoxarifado	
Cartucho de impressora	02 und/mês
Nutrição	
Óleos utilizados para frituras	2 litros

### Resíduo Grupo "D" (Resíduo Comum)

- ➤ Sacos de lixo capacidade de 60L → 200g → 9,400 Kg (Área administrativa)
- ➤ Sacos de lixo com capacidade de 100L 200g 28,600 Kg (Área administrativa).
- ➤ Sacos de lixo com capacidade de 60L → 200g 4,400 Kg (Enfermarias)
- ➤ Sacos de lixo com capacidade para 200L → 4,200 → 50Kg (Área externa)

Geração Média→ 92,400 kg/ dia

#### Resíduo Grupo "E" (Resíduo Perfuro-cortantes)

#### São produzidas:

- ➤ 10 caixas de 7 litros de perfuro-cortantes, dando um total de em média 9,75kg/dia.
- > 07 caixas de 13 litros de perfuro cortantes, dando um total de em média 13,3 Kg/dia.

#### 12. ARMAZENAMENTO DOS RSS

#### Armazenamento Externo

Consiste na guarda do RSS em locais específicos no próprio estabelecimento até a coleta externa. Os resíduos devem estar separados de acordo com o grupo a que pertence.

Nosso Hospital possui um local externo para o armazenamento dos RSS com 03 ambientes, devidamente identificados (para os resíduos dos grupos A e E, B, D, com piso, parede e teto revestidos de material liso lavável, impermeável e de fácil higienização, possui ponto de água, ventilação, tela, iluminação, porta de proteção, canaletas de escoamento de águas servidas direcionadas para rede de esgoto, necessitando de ampliação (projeto em anexo).

O transporte destes resíduos ocorre em recipiente estanque, rígido com tampa rosqueada, resistente, impermeável, com o símbolo de substância tóxica e a inscrição de "Risco Químico".

Os resíduos do Grupo D são acondicionados em 2 containeres. Os resíduos são acondicionados em saco da cor preta resistente, impermeável.

#### 13. COLETA E TRANSPORTE INTERNO DOS RSS

#### Coleta Interna

Consiste na remoção dos recipientes do local de geração dos resíduos, para o local de armazenamento externo.

O recolhimento dos RSS no Hospital é realizado diariamente, 4 vezes ao dia (às 7:00, 9:00, 14:30 horas, e 17:30), sendo encaminhados ao local adequado, destinado para o abrigo externo. O funcionário de cada turno de trabalho identificará e recolherá o saco plástico de resíduos acondicionando em sala apropriada em containers com tampa, verificando se o recipiente não está sujo, e substituir o saco plástico para o acondicionamento no turno seguinte. Ao término do expediente, os recipientes são devidamente higienizados por profissionais treinados, utilizando os EPIs apropriados.

#### Equipamentos de proteção individual - EPIs

O funcionário responsável pela coleta interna realiza o procedimento devidamente paramentado.

**Resíduo Grupo D -** Botas impermeável cano longo antiderrapante, luva de borracha cano longo, gorro, uniforme (calça comprida e camisa manga ¾);

Resíduo do Grupo A e B - Botas impermeável cano longo antiderrapante, luva de borracha cano longo, gorro, uniforme (calça comprida e camisa manga ¾), máscara, óculos, e avental impermeável.

#### Equipamentos de proteção Coletiva - EPCs

Placas sinalizadoras

Chuveiro de emergência

Extintores de Incêndio – água e pó químico

Exaustores

Caixa de Perfuro-cortantes

#### Especificações para os carros de coleta:

- Uso exclusivo para coleta de Resíduos;
- Capacidade de carga compatível com volume a ser transportado e com esforço

ergométrico a ser desempenhado;

 Constituídos de material lisos, resistentes, laváveis, impermeáveis, de cantos

arredondados, superfícies internas lisas, tampa leve e de fácil manejo com local

de escoamento da água, fundo com caimento, dreno e rodas giratórias, a fim de

facilitar sua higienização.

 Os contêineres e o abrigo de resíduos externo são higienizados diariamente com água e detergente e depois desinfetados com hipoclorito de sódio a 1%.

#### 14. TRATAMENTO DO RESÍDUO DO GRUPO A1

Consiste na aplicação de método, técnica ou processo que modifiquem as características dos riscos inerentes aos resíduos, reduzindo ou eliminando o risco de contaminação, de acidentes ocupacionais ou de dano ao meio ambiente.

O tratamento deve ser aplicado no próprio estabelecimento gerador ou em outro estabelecimento, observadas nestes casos, as condições de segurança para o transporte entre o estabelecimento gerador e o local do tratamento.

Os resíduos do grupo A1, como: bolsas de sangue, cultura e estoque de microorganismo, material resultante de assistência à saúde contendo sangue na forma livre.

Os resíduos antes de serem submetidos ao tratamento prévio, são acondicionados em sacos específicos, compatível com o processo de autoclavação na Unidade.

(185 bolsas de sangue desprezada)

Após o tratamento prévio, são acondicionados novamente em saco branco leitoso e encaminhados ao abrigo externo e posteriormente encaminhado ao cemitério municipal do bairro curral novo.

#### 15. COLETA E TRANSPORTE EXTERNO DOS RSS

#### Coleta e Transporte dos Resíduos dos Grupos "A", "D" e "E"

Os resíduos do grupo D são recolhidos diariamente pela no turno matutino, às 10:00 horas, e os resíduos do grupo A e E, são recolhidos no turno vespertino às 15:00 horas, em carro destinado para coleta hospitalar, empresa LOCAR contratada pela Secretaria Municipal de Saúde.

## 16. DISPOSIÇÃO FINAL DOS RSS

A disposição final dos RSS é definida de acordo com a resolução nº. 306/04 RDC ANVISA, como "O conjunto de instalações, processos e procedimentos que visam à destinação ambientalmente adequada dos resíduos em consonância com as exigências dos órgãos ambientais competentes".

Os resíduos do grupo A e E são acondicionados, aguardando a contratação de empresa devidamente licenciada, pela SESAB.

Os resíduos do Grupo B - setor de Raios-X (revelador e fixador) são acondicionados em abrigo específico, aguardando a contratação de empresa devidamente licenciada, pela SESAB.

Óleos saturados provido de frituras de alimento do refeitório são acondicionados em abrigo específico, aguardando a contratação de empresa devidamente licenciada, pela SESAB.

Os termômetros serão acondicionados em selo d'água, aguardando a contratação de empresa devidamente licenciada, pela SESAB.

As lâmpadas fluorescentes estão sendo acondicionadas na própria caixa de papelão devidamente vedada, e estocadas no abrigo para resíduos

químicos identificadas adequadamente com os símbolos do grupo B (RISCO QUÍMICO). Esses resíduos serão encaminhados à empresa especializada contratada pela SESAB.

Os resíduos do Grupo D são encaminhados para o aterro sanitário situado na cidade de Jequié.

Incondicionalmente deverão ser asseguradas as condições de proteção ao meio ambiente e a saúde pública previstas na legislação e atendidos os requisitos dos processos de licenciamento ambiental.

## 17. PLANO DE MINIMIZAÇÃO DE RISCOS

- Retirar todas as caixas de papelão da área de recebimento antes de enviar os artigos para as Unidades.
- Controlar vencimentos de reagentes e medicamentos.
- Manter atualizados procedimentos de reutilização, recuperação e tratamento dos reagentes.
- Reduzir a utilização dos reagentes quando possível.
- Reciclar cartuchos de impressora em lojas especializadas em fase de identificação.
- Armazenar as lâmpadas fluorescentes em embalagem própria após tempo de vida útil para o fornecedor até definição da SESAB.
- Evitar a contaminação dos resíduos comuns recicláveis por outros que exijam tratamento especial realizando as etapas de segregação, armazenamento e transporte de formas corretas.
- Manter contrato com a empresa que faça reciclagem do revelador e fixador.

#### **18. PLANO EMERGENCIAL**

O plano emergencial da Unidade consiste em regras gerais de contenção nos casos de derramamento de material biológico ou químico sobre o corpo, em bancada, piso e parede.

# Procedimentos no caso de derramamento de material biológico sobre o corpo

- Remover a roupa contaminada.
- Colocar o jaleco, roupa e qualquer outra peça do vestiário em saco plástico identificado e com o símbolo de risco biológico.
- Lavar cuidadosamente a área do corpo, exposta ao agente de Risco Biológico, usando água e sabão, por pelo menos cinco minutos.
- Sangue ou outro agente de Risco Biológico que atinja os olhos deve ser lavado imediatamente.
- Encaminhar ao atendimento médico.
- Monitorar todo o pessoal envolvido no derramamento e na limpeza através de exames e acompanhamento médico.
- Comunicar o ocorrido ao responsável pelo serviço.
- Registrar o acidente na CCIH e Serviço de saúde ocupacional.

Em caso de derramamento de material biológico em bancada, piso e parede:

Deve-se iniciar as medidas de contenção imediatamente.

Derramamento de material biológico classe 2 – medidas:

- Avisar aos trabalhadores e outros presentes do derramamento.
- Usar EPI composto de jaleco de manga longa, luvas descartáveis, gorro, óculos de segurança ou protetor facial e máscara descartável.
- Cobrir o derramamento com material absorvente (toalha de papel).
- Colocar desinfetante sobre o material absorvente e nas bordas do derramamento (hipoclorito a 1%). O desinfetante deve ter sua eficiência em relação ao microrganismo do derramamento comprovada, verificar e observar as concentrações indicadas e o tempo de contato.
- Aguardar 30 minutos.
- Após absorção do derramamento pelo material absorvente, limpar a área com toalhas de papel embebidas em desinfetante.
- Colocar as toalhas de papel e outros resíduos descartáveis em saco de autoclave identificado e com o símbolo de Risco Biológico.
- Encaminhar para autoclavação antes do descarte final.
- Após tal procedimento solicitar do funcionário da higienização a limpeza de rotina no local.
- Registrar o incidente. Á CCIH e Serviço de Saúde Ocupacional da unidade.

Classe de risco 2: Risco individual moderado para o trabalhador e com baixa probabilidade de disseminação a coletividade. Podem causar doenças ao se humano, para as quais existem meios eficazes de profilaxia ou tratamento.

#### Derramamento de material biológico Classe 3 – medidas:

- Alertar os trabalhadores e evacuar a área.
- Fechar as portas da área.
- Desligar o ar condicionado e ligar o exaustor.
- Aguardar uma hora para iniciar a limpeza.

- Usar EPI composto por: jaleco de manga longa, luvas descartáveis, gorro, óculos de segurança ou protetor facial e máscara descartável.
- Cobrir o derramamento com material absorvente (toalha de papel).
- Verter desinfetante sobre o material absorvente e nas bordas do derramamento (hipoclorito a 1%). O desinfetante deve ter sua eficiência em relação ao microrganismo do derramamento comprovada, verificar e observar as concentrações indicadas e o tempo de contato.
- Aguardar 10 minutos.
- Após absorção do derramamento pelo material absorvente, limpar a área com toalhas de papel embebidas em desinfetante.
- Colocar as toalhas de papel e outros resíduos descartáveis em saco de autoclave identificado e com o símbolo de Risco Biológico.
- Encaminhar para autoclavação antes do descarte final.
- Após tal procedimento solicitar do funcionário da higienização a limpeza de rotina no local.
- Registrar o incidente.á CCIH.

Classe de risco 3: Risco individual elevado para o trabalhador e com probabilidade de disseminação para a coletividade. Podem causar doenças e infecções graves ao ser humano, para as quais nem sempre existem meios eficazes de profilaxia ou tratamento.

#### Derramamento envolvendo vidro quebrado em laboratório

- A limpeza deve ser feita mecanicamente com pinça.
- Todos os materiais utilizados na limpeza deverão ser autoclavados após o uso.
- Nunca pegar os cacos de vidro com as mãos.
- Os cacos de vidro devem ser descartados em recipiente específico para perfurocortantes.

 No caso de culturas quebradas, fazer primeiro a desinfecção do material para depois recolher os cacos de vidro.

#### Derramamento envolvendo produtos químicos:

- Isolar a área com equipamento de proteção coletiva (fita sinalizadora) e/ou placa de advertência, utilizando os equipamentos de proteção individual (Kit de contensão), luva descartável.
- Cobrir a área com papel absorvente, areia ou substância granulada quimicamente inerte.
- Deixar exaustor ligado.
- Acondicionar em recipiente adequado e descartar o material de acordo com as regras de proteção ao meio ambiente, descritas no PGRSS.
- No caso de produtos tóxicos, inflamáveis e corrosivos, evacuar o local e seguir os procedimentos de segurança e emergência.
- Retirar as luvas de borracha e descartá-la como resíduo químico.
- Higienizar as mãos após o procedimento.
- Liberar a área após a retirada da fita sinalizadora.
- Encaminhar o resíduo para a incineração (se necessário).
- Notificar o coordenador e encaminhar para o serviço médico.
- Preencher a ficha de registro de acidente.

#### Kit de Contensão

Estará disponível na sala da Coordenação Administrativa e é composto de:

- 1 Máscara com visor
- 2 Respirador P2 com carvão ativado
- Capa descartável impermeável
- Luvas de procedimento n\u00e3o est\u00e9ril

OBS: Colocado em saco plástico transparente, em local fechado próximo a área administrativa, com identificação "Kit de Contensão".

### 19. SEGURANÇA OCUPACIONAL

- O pessoal envolvido diretamente com os processos de higienização, coleta, transporte, tratamento e armazenamento de resíduos, são submetidos a exame
- médico a cada 06 meses, conforme Portaria Nº 3214 do Ministério do Trabalho e Emprego.
- Os trabalhadores envolvidos na assistência são imunizados conforme Programa Nacional de Imunização – PNI, devendo obedecer a calendário elaborado pela CCIH da Unidade, que mantêm arquivo com situação vacinal dos profissionais.
- Os trabalhadores imunizados realizam controle laboratorial sorológico para avaliação da resposta imunológica.
- A Unidade possui um Protocolo para a Profilaxia de Acidentes Biológicos. (vide anexo).
- A Unidade dispõe de controle de estoque de Equipamentos de Proteção
   Individual e Coletiva e fardamento suficientes para atender a demanda.

# 20. CAPACITAÇÃO

# Cronograma de treinamento

TEMAS	RESPONSÁVEL	DATA
Gerenciamento de Resíduos	Comissão de Gerenciamento de Resíduos	05/05/2008
Higiene pessoal e ambiental  Técnica de lavagem das mãos	ССІН	12/05/2008
Biossegurança  EPI s e EPCs	ССІН	15/05/2008
Precauções Padrão	ССІН	19/05/2008
Conhecimento da Legislação Ambiental	Comissão de Gerenciamento de Resíduos	20/05/2008
Acidente Biológico	CCIH	25/05/2008
Noções Básicas sobre Controle de Infecções	CCIH	25/05/2008
Redução da Geração de Resíduos	Comissão de Gerenciamento de Resíduos	30/05/2008

# Taxa de Pessoal com capacitação adequada

Forma de Cálculo:

 $TPC = \frac{N^{o} \text{ de funcionários capacitados no EAS no período}}{\text{Total de funcionários no mesmo EAS e período}} X100$ 

Meta: Treinamento de 100% dos funcionários

Freqüência da Medição: Bimestral

#### 21.. CONTROLE DE PRAGAS

#### **HISTÓRICO**

O processo de urbanização e globalização fez com que a humanidade se defrontasse com problemas políticos, econômicos, de saúde, saneamento e ecológicos. Dentre estes problemas aqueles referentes a pragas urbanas assumem importância cada vez maior, visto que estas interferem diretamente na qualidade de vida do homem.

Antes de falar as principais pragas nos hospitais é importante refletir sobre a amplitude do conceito de praga. Define-se praga como qualquer organismo vivo que cause algum tipo de transtorno ou prejuízo ao homem quando ambos compartilham o mesmo ambiente.

Controlar pragas em hospitais representa um desafio com aspectos muito particulares, pois qualquer praga que ocupe um determinado ambiente está sempre em busca de, pelo menos, um dos seguintes fatores: Alimento, água e abrigo, elementos fundamentais para a atração e sobrevivência das pragas.

Na análise deste problema devem-se buscar a resposta as perguntas: Quais as espécies biológicas envolvidas, como elas se comportam e as características ambientais propícia para estas infestações?

O sucesso no controle de qualquer infestação por pragas consiste em identificá-las corretamente. As mais comuns são: Insetos (baratas, formigas, mosquito, moscas), cupins, ratos.

Os profissionais devem ter consciência de que o defensivo químico é apenas mais uma ferramenta que pode, ou não, ser indicada em determinadas situações.

#### **ESTRATÉGIA**

A estratégia principal para o controle da maioria das espécies de pragas consiste em localizar e eliminar os focos.

Tradicionalmente o controle de pragas sempre foi visto quase que exclusivamente química. Atualmente deve-se ter consciência que o defensivo é apenas mais uma ferramenta que pode ou não, ser indicada em determinada situação. Deve-se preocupar com os riscos de contaminação toxicológicos ou ambientais.

#### PLANO DE CONTROLE DE PRAGAS

- Localizar e fechar todas as rachaduras e frestas, após o tratamento, sepultando no interior do vão, todo o foco;
- Condições estruturais que possibilitem invasão ou promover abrigo para pragas devem ser conhecidas, registradas e eliminadas se possível;
- Condições que permitam o acúmulo de elementos que possam ser atrativos para pragas, devem ser minimizadas ou eliminadas, retirando todas as caixas de papelão da área de recebimento;
- Estabelecer comunicação e colaboração mútua entre a empresa prestadora de serviço e as diferentes áreas do hospital;
- Em situações onde for imprescindível a utilização de defensivos químicos deve-se buscar, sempre, formulações com menor toxidade possível, preferencialmente sem odor, que não sejam voláteis e que não contenham solventes orgânicos;
- As ocorrências e ações devem ser devidamente documentadas para que se possa garantir uma avaliação contínua;
- Elaborar cronograma de controle de praga trimestralmente, ou conforme produto utilizado pela empresa prestadora.

Contrato com a Empresa AVM PRESTAÇÃO DE SERVIÇO LTDA - ME, especializada em controle de pragas, alvará de nº: 0358 , Tel (73) 3525-6583 localizada na Rua Apolinário Peleteiro, 165 – Centro na cidade de Jequié/Ba. (vide anexo).

#### 22. CONTROLE DA ÁGUA

## Abastecimento de Água

Realizado pela Embasa, existência de 06 reservatório com capacidade de armazenamento de 76,520 litros, com consumo interno mensal médio de x m³ de água.

A análise da água é realizada pela EMBASA trimestralmente pela equipe técnica da própria empresa. Cuja prestação de serviço já está inclusa na conta de consumo mensal. (Documentação em poder da SESAB).

A lavagem dos reservatórios será realizada semestralmente por empresa a ser contratada.

Obs.: Está sendo providenciado contrato com a empresa para estes fins.

### Esgotamento sanitário

A Unidade não possui uma ETE, é monitorada pela EMBASA. Os dejetos de esgoto do Hospital são drenados para o estação de tratamento da Embasa onde lá são processados conforme documento anexo.

## 23. PLANO DE AÇÃO PARA IMPLANTAÇÃO DO PGRSS

- Adotar a classificação dos RSS (resíduos de serviço de saúde) proposta por este Manual com base na RDC /306, de 2004.
- Identificar, nas unidades funcionais do estabelecimento o ambiente classificado como Sala de Resíduos.
- Intensificar a elaboração de uma planilha contendo a relação de todos os compartimentos onde a geração de RSS, os grupos neles gerados e posteriormente quantificar o volume diário de geração, com amostragem mínima de sete dias consecutivos e, fazer a estimativa para um mês com periodicidade de seis meses;
- Dimensionamento de embalagens e baldes com as devidas especificações;
- Segregar nos locais de origem.
- Adequar o abrigo externo de resíduos, obedecendo a RDC 306/2004 e a RDC 50 / 2002.
- Continuar a parceria com a empresa que realize a inativação e descarte dos reveladores e fixadores.
- Criar uma política de treinamento, intensificando a educação ambiental.

#### 24. ACOMPANHAMENTO DA EFICÁCIA DO PGRSS

Visando acompanhar a eficácia do PGRSS utilizaremos periodicamente os seguintes indicadores:

Itens	Indicadores	Resultados
Acidentes com perfuro-cortantes	Taxa de acidentes com perfuro-cortantes em profissionais de limpeza	
pondro contantos	Total de acidentes com perfuro-cortantes em profissionais de limpeza (ANO 2007)	

	Total de acidentes.	
Geração de	Variação de geração de resíduos	
resíduos	Total de resíduos gerados no período X	
	Total de resíduos gerados atualmente	

# 25. METAS DE IMPLANTAÇÃO DO PGRSS

- Quantificar os resíduos gerados na instituição por classificação
- Capacitar todos os colaboradores
- Adquirir recursos para o PGRSS
- Readequar o manejo de resíduos a partir da atual classificação
- Readequar o abrigo externo

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRAFIAS

#### Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT

NBR 7500 – símbolos de risco e manuseio para o transporte e Armazenamento de material, de março de 2000

NBR 9191- Sacos plásticos para acondicionamento de lixo

NBR 12235 - Armazenamento de resíduos sólidos perigosos, de abril de 1992

NBR 12808 - Resíduos de Serviços de Saúde

NBR 12809 – Manejo de Resíduos de Serviço de Saúde

NBR 12810-coleta de resíduos de serviço de saúde, de janeiro de 1993

NBR 13852 – Coletores para resíduos de serviços de saúde perfurantes ou cortantes – requisitos e métodos de ensaio, de maio de 1997 NBR 10004-Resíduos sólidos – Classificação, segunda edição – 31 de março de 2004

NBR 14652 – Coletor – transportador rodoviário de resíduos de serviço de saúde, de abril de 2001

NBR 14725 – Ficha de informação de segurança de produtos químicos de julho de 2001

Ministério do Trabalho e Emprego –Portaria 485 de 11 de novembro de 2005 – Norma reguladora NR 32 – segurança e saúde no trabalho em serviços de saúde.

RDC Nº 306, 07 de dezembro 2004

RDC Nº 50 de Maio de 2002

Comissão de Vigilância Sanitária. Portaria nº1. - Legislação brasileira sobre lixo e materiais

Comissão de Vigilância Sanitária. Portaria nº2043.- Legislação brasileira sobre lixo e materiais.

Ministério do Trabalho e Emprego –Portaria 3.214 de 08 de junho de 1978 – Norma reguladora NR 7 – programa de Controle Medico de saúde Ocupacional.

Conselho Nacional do Meio Ambiente - CONAMA.

Resolução n.º6 de 19 de setembro de 1991.- "Dispõe sobre a incineração de resíduos sólidos provenientes de estabelecimentos de saúde, portos e aeroportos"

Resolução n.º237 de 22 de dezembro de 1997. "Regulamenta os aspectos de licenciamento ambiental estabelecidos na Política Nacional do Meio Ambiente".

Resolução n.º257 de 30 de junho de 1999. "Estabelece que pilhas e baterias que contenham em suas composições chumbo, cádmio, mercúrio e seus componentes, tenham os procedimentos de reutilização, reciclagem, tratamento ou disposição final ambientalmente adequados"

Resolução n.º275 de 25 de abril de 2001. "Estabelece código de cores para diferentes tipos de resíduos na coleta seletiva"

Resolução n.º358 de 29 de abril de 2005. "Dispõe sobre o tratamento e destinação final dos resíduos dos serviços de saúde".

COUTO, Renato Camargo, PEDROSA, Tânia M. G. *Infecção Hospitalar Epidemiologia e Controle*. 1997.

OLIVEIRA, Adriana Cristina, ALBUQUERQUE, Cláudio Pontes, ROCHA, Lúcia Cristina Moraes. *Infecções Hospitalares: Abordagem, Prevenção e Controle.* 1998.

RODRIGUES, Edwal A. Campos, MENDONÇA, João Silva, AMARANTE, Jorge M. Buchidid et al Infecções Hospitalares: Prevenção e Controle. 1997.



- 1- Plantas baixas da Unidade
- 2- Certificado de dedetização
- 3- Relatório de análise da água
- 4- Projeto de ampliação do abrigo
- 5- Comprovante de doação de resíduo
- 6- Contratos de empresas terceirizadas ( Sesab/licitação)
- 7- Xerox da conta da água (Sesab/Coord. Serviços gerais –CEG)
- 8- Controle bacteriológico de esterilização
- 9- Xerox de assinaturas (se tiver) dos profissionais que foram capacitados em gerenciamento de resíduos.
  - \* Vide Cronograma de capacitação.

# DIÁRIO OFICIAL

Salvador, Bahia - Quarta-feira 30 de abril de 2008 Ano XCII - Nº 19 688

### Portaria HGPV 018/2008 de 08 de abril de 2008

O DIRETOR do Hospital Geral Prado Valadares, no uso de suas atribuições, conferidas pelo decreto simples de 28/12/2007, publicado no Diário Oficial do Estado da Bahia nº 19.592 de 29/12/2007,

Considerando a Resolução RDC nº 306, de 07 de dezembro de 2004, que dispõe sobre o Regulamento Técnico para o gerenciamento de residuos de serviços de saúde, publicada no Diário Oficial da União de 10 de dezembro de 2004;

Considerando a Resolução CONAMA Nº 358, de 29 de abril de 2005, que dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde e dá outras providências, publicada no Diário Oficial da União de 04 de maio de 2005;

Considerando a Lei nº 9.605, de 12 de fevereiro de 1998, que dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente, e dá outras providências, publicada no Diário Oficial da União em 13 de fevereiro de 1998;

Considerando a inexistência de um Plano de Gerenciamento de Residuos de Serviços de Saúde - PGRSS no Hospital Geral Prado Valadares,

#### RESOLVE:

- Art. 1º. Designar servidores para compor Equipe Técnica para Elaboração e Implantação do Plano de Gerenciamento de Residuos de Serviços de Saúde (PGRSS) do Hospital Geral Prado Valadares.
- Art. 2º. Os membros da Equipe Técnica compõem a Comissão de Gerenciamento de Residuos de Serviços de Saúde do Hospital Geral Prado Valadares.

Parágrafo único - Os servidores de que tratam os artigos 1º e 2º são os seguintes: Silvio Arcanio Matos Filho

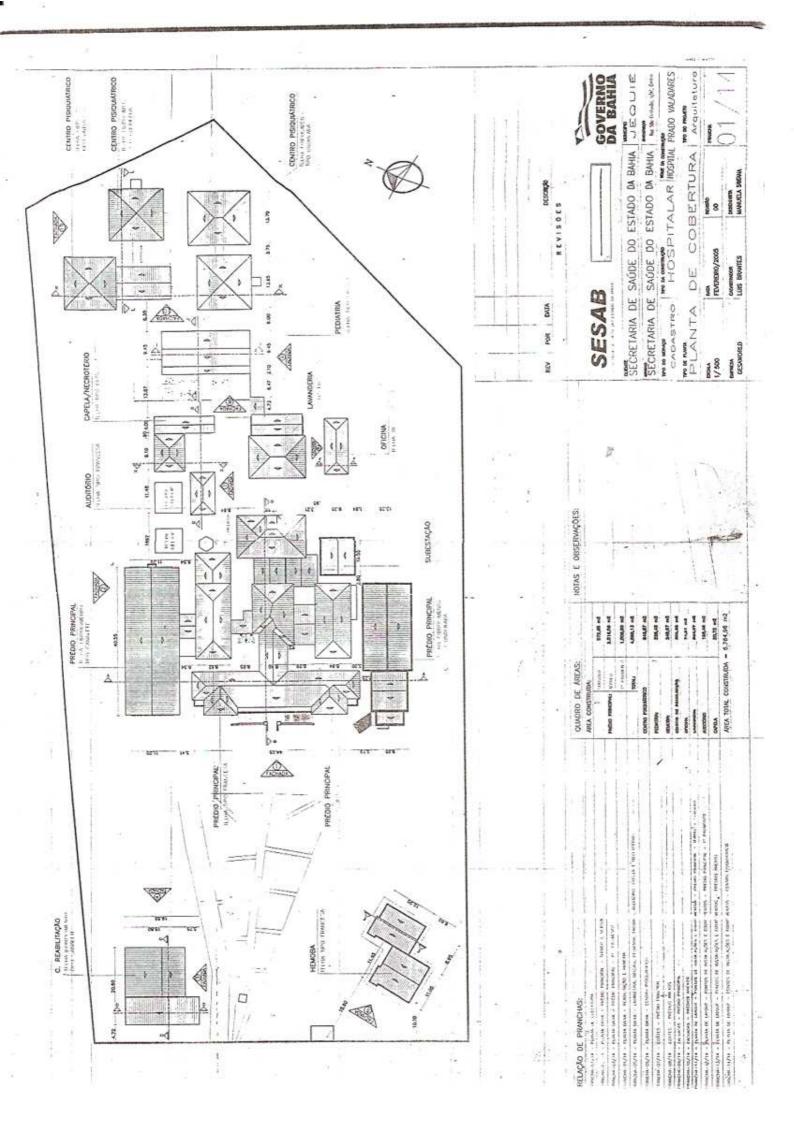
Linalva Oliveira Santos
Thiago Machado Pinto
Allessandra Campos Brasiliano
Maria da Conceição Quírino dos Santos
Wildes Almeida dos Santos
Edelmar Nogueira Leite
Berlley Silva Meira
Gildásia Silva do Espírito Santo

Art. 3º. A equipe desenvolverá suas atividades com apoio do nível central da Secretaria Estadual de Saúde.

Art. 4º. Esta portaria entra em vigor na data de sua publicação.

mar Barros Vasconcelos Diretor Geral do HGPV

> Rou São Cristóvão, s/nº - Centro Cep 45/203-110. Jequiê - Bahia - Brasil Tel. 55/79/35/25-1117. https/optic/organiil.com | www.saule.bargov.br

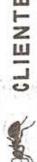




VAN GERTIFICADO DE CONTROLE DE PRAGAS URBANAS

CNPJ: 01391554/0001-20 • INSC. MUNICIPAL: 2915 Rua Apolinam Peleteiro, 165 - Centro - Jequié-BA www.aymdedetizadora.com Fonex (73) 3525-6583 / 9141-4848

Alvará da Secretaria Municipal de Saúde Nº 0377



CLIENTE SESAB-HOSPITAL GERAL PRADO VALADARES

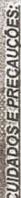
INSC MUN:



CNPJ: 05.816.630/0001-52 INSC/EST:

END: Rua São Cristovão, s/n Centro - Jequié-Ba.

DATA: 01 de Janeiro de 2008 VALIDADE: 01 de junho 2008



01391554/0001-20 A. V. M. Prestução de Serviços Later En ambientes desinsetizados, afastar pelo período mínimo de 2 horas. Crienças na faxa de dois anos de idade,

Gestantes, Pessoas Alérgices e Animais Domésticos.

DENOMINACÃO DO INSETICIDA APLICADO: COMPOSICÃO QUIMICA E ANTIDOTO:

Organo Fosforado: Ing. Ativo: D.D.Y.P. diclovos 50% Antidoto: Sufatto de Atropina.

Piretroide: Ing. Ativo: Cyfluthrin 5% Antidoto: Sintomático e Ant-histamínicos.

Raticidas: Ing. Ativo: Bloco Parafinado a 0,005% de Brodifacoum Antidoto: Vamina K1 ingetável e

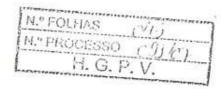
ATENÇÃO: Caso de emergência disque 0800 722 600

Praga(s) Alvo: Baratas, formidas, escorpiões, ratos

Gilran M.S. L. S. Centro \_ CEP 45103-009

Rue Manoel Vitorine, 17.2

Gilvan Mota de Souza - CRB 11,695/5-D lécnico Responsávei:



PREFEITURA MUNICIPAL DE JEQUIÉ SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DEPT DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA E AMBIENTAL

# anyará de saúde

Válido até julho de 2008 /

alvará nº: 0358 Exercício: 2337

De acordo com a legislação sanitária vigente, concede licença de funcionamento a (o) sob a

responsabilidade Gil Vallacia Di DZA
de propriedade April: Prestatue di Se Gos LTDA
situado a Vallacia Da CEP 14.200 Socialis de CEP 14.2

Jequié, San Maria

Diretora Dept° de Vigilância Sanitária e Ambiental de Jequié

Este documento deverá ficar exposto ao público e a fiscalização

DENÚNCIAS: 0800 2843800 / 35268931

Billy)

Foi paga a importôncia do

67,00

SESSENTA E SETE REAIS

Conforme uniteriments of

0462 / 2007

datado de

13/07/07

Leonardo Queiros Bulhoes DEVISAN Sasastente Adm.

Assinatore do funcionário

OFFERVAÇÕES	14
Alvará Taxa de vistoria Taxa de expedição Muitas Turns	67,00
Fetal	67,00



# UNIDADE DE NEGÓCIOS DE JEQUIÉ

# Laboratório Regional - USJ Laudo de Análise

Laboratório:

Bacteriologia de Água

Amostra:

009/08

Data da Coleta: Categoria: 15/02/08

15/02/08

Particular Jequié

Municipio: Localidade:

Jequié -

Procedência: Interessado: Rua São Cristovão S/N

Hospital Geral Prado Valadares

Órg. Reg.:

Ministério da Saúde - Portaria Nº 518/2004

Hora da Coleta:

Local da Coleta: Lavanderia

Ponto da Coleta: Torneira Data da Chegada: 15/02/08

Classe: Água clorada

Tempo: Sol

Coletor: O Interessado

Análise	Obs	Data	Método	Resultados	Unidade
Cloro Residual Livre	155	15/02/08	Colorimétrico	1,5	mgC12/L
Coliformes Totais		15/02/08	Tubos Multiplos	< 2.2	N.M.P/100mL
oliformes Termotolerantes		15/02/08	Tubos Múltiplos	< 2,2	N.M.P/100mL

#### Observações

A amostra analisada atende ao padrão microbiológico de potabilidade da portaria nº 518/2004 do Ministério da Saúde.

#### Legendas / Informações

Limite Máximo do Órgão de Regulamentação: Coliformes Totais e / ou Coliformes Termotolerantes (Ausência / 100mL ou <2,2 N.M.P / 100 mL).

(N.M.P - Número Mais Provável)

(Data - Data da Análise)

Os resultados das análises realizadas referem-se somente à amostra apresentada.

Jequié, 11 de Março de 2008

Adelino Cariolando Seutis de Souza

inbasa - Empresa Baiana de Água e Saneamento S.A. ua Bertino Passos, 53 - Centro - Jequiè - Bahia - CEP 45 202 - 340 Tel.: (73) 3526-8100 Fax (73) 3526-8120



Jequié, 13 de dezembro de 2006 Oficio. n.º 01/06 – USJ - O

A Ilma. Sra. Sandra Maria Santos Diretora do HGPV

Prezada Senhora,

Em atenção ao oficio nº 07/06 do HGPV, estamos informando os processos de coleta, tratamento e disposição final do esgoto do Hospital Geral Prado Valadares – HGPV, para vossa apreciação e devido fins.

O esgoto do HGPV é coletado em estado bruto pela rede coletora de esgoto da EMBASA, desde o ano de 1976. Este é encaminhado às estações elevatórias de esgoto (EEE) onde é levado à Estação de Tratamento de Esgoto (ETE).

Na chegada do esgoto, na ETE, é realizado o tratamento preliminar denominado de "gradeamento": processo pelo qual o material flutuante e a matéria orgânica em suspensão, maior que o tamanho das aberturas das grades, são retidos e removidos. Este processo tem o objetivo de separar e remover o lixo que se encontra no efluente.

Em seguida é realizado o processo de "desarenação" que tem a finalidade de retirar a areia contida no efluente para se evitar a abrasão dos equipamentos e das tubulações, eliminando ou reduzindo a possibilidade de obstrução nas unidades do sistema de tratamento, e facilitar o transporte do efluente e principalmente a transferência dos lodos em suas diversas fases, dotando os esgotos de características favoráveis às próximas etapas do tratamento.

Após esta etapa, o esgoto é encaminhado ao "processo biológico" onde a matéria orgânica do esgoto é oxidada. Este processo depende da ação dos microrganismos presentes nos esgotos, que reproduzem os fenômenos biológicos observados na natureza (como respiração e oxidação) condicionando-os em área e tempo.

Finalmente, após as reduções das cargas orgânicas e inorgânicas contidas nos esgotos (que são medida através dos parâmetros de DBO, DQO nitrogênio, sólidos e outros), estes são direcionados a um corpo receptor (neste caso, o Rio de Contas) para diluição e disposição final.

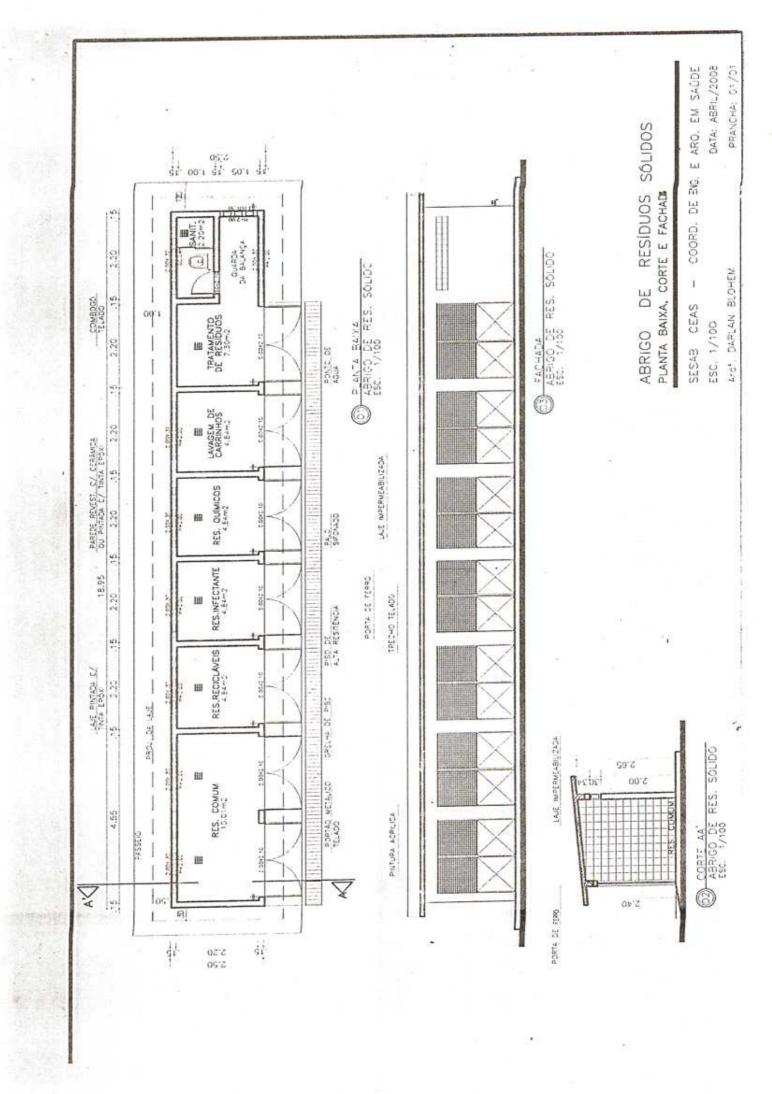
Atenciosamente,

Fernando Reis Silva

Supervisor de Tratamento da EMBASA

Unidade de Negócios de Jequié

Sandra Maria Santos
Sandra Maria Santos
Con helei mente Sul 1877
Con helei mente Sul 1877





Jequié, 04 janeiro de 2008

Almeida

Administration de HGF

### TERMO DE DOAÇÃO

O HOSPITAL GERAL PRADO VALADARES, através de sua Administração, autoriza a senhora <u>HELENA PEREIRA DA LUZ</u> residente á rua Edgar Araújo, nº 67 no bairro São Judas Tadeu, RG nº 06687285-58 expedida em: 14/06/91, a realizar a coleta voluntária de material (Resíduo) reciclável, nas dependências deste hospital.

Salientamos que a referida senhora será orientada pela CCIH, devendo utilizar os EPI's necessários e que o hospital não responsabilize-se por qualquer dano que a mesma venha sofrer e que esta função voluntária não caracteriza nenhum vinculo empregatício.

Helena P. da luz







# CONTROLE BIOLÓGICO DOS AUTOCLAVES

	Process		8, X	Ar,		Q	no a	Ay ra		1
	DA DA	200	on the same	non feist	St	2000	a for	nh_		
	FUNG Respons.	Š	Sondra Mar	San COREN 6	2883	C	Mar Mar	A South South	ES STEO	
0)	INTEGRADOR BUIMICO	Comply Steam	y <sup>m.</sup> Si Sicar Sicar Chen or out of Cons	mply <sup>114</sup> SteriGage <sup>1</sup> mical mical retor REJEC		38M Compty	Comply the SteriGage team the micra of the steriGage to S	BECT AC	Comply ** SteriGage ** Steam Chemical C	PASSETHE DESIGN
7	SINAL	+	1	J		+		I	1	•
Saman	Bronder Co Eliquela	3M Attest CCVTr 13028qd 8L6sem 6. starnotkmystelle 7.1	SM Attest PALN 120.12.pdl.11.Scan c. normitor-prints   pr.   p.   p.   2.009 - 04 DB O 7/15	3M Attest* N(£) ( 1752 Repui B.L/Susm C. etc. reference repuishing 2 0.009 - 0.4 D BJ 7 / 05	SM Attest FUND  1727 Red B.JScan 6, Attention and Attention of the ST / ST	3M Attest CON/A	3M Attest FREN 125 Red Bilbum im g 6. steronomyshib. im g 2009 - 04 DB 31-D	3M Attest ME10 London Blown C. commonwealths 2009-04-08-97-5	344 Attest F UNA 1202 byte B1.5cm G. storesteropology [2]   6 2009 - 04 09 51   6	
teste	Aque eimen CICLO	196° 30 mint	30:mmJ	196° 30 mint	126°	1960 30 mm	136° 30mint	1960 Braint	Jose Sommos	
	ne Autoctave	-		-1-		03	- S}	σ2	63	
	PATA	to a	X SC III	6 80 Kg	18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 1	000	0.00	0,50	0000	



SESAB – SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA HGPV - HOSPITAL GERAL PRADO VALADARES

CCIH - COMISSÃO CONTROLE INFECÇÃO HOSPITALAR

CÓDIGO: CCIH - 01 PROTOCOLO DE CONDUTA PARA ACIDENTES COM PÉRFURO-CORTANTES REVISÃO: 10/10/04 APROVAÇÃO: DEZ/2004 TOTAL DE PAGINAS :07 EQUIPE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO: SILVIO ARCANJO M. FILHO Enfº Presd. da CCIH COLABORAÇÃO: THADEU B.S. SANTOS ESTUDANTE DO 8° SEM DO CURSO DE ENF. DA UESB (VOLUNTÁRIO DA CCIH NO PERÍODO DE OUT/DEZ 2003 WILDES ALMEIDA DOS SANTOS SECRETÁRIA DA CCIH

- 1 JUSTIFICATIVA: Em levantamento realizado pela CCIH, no período de janeiro a outubro de 2003, em relação aos acidentes com pérfuro-cortantes, verificou-se que foram notificados 17 acidentes distribuídos da seguinte forma:
- 14 Entre os Profissionais de Enfermagem
- 01 Prof. Médico
- 01 Prof. Higienização
- 01 Prof. de Lavanderia

Observou-se também que a grande maioria dos acidentes teve como causa instrumentos pérfuro-cortantes (Agulhas de Scalp, Gelco, e de Sutura), embora tenha sido fornecido regularmente os EPI's e periodicamente a CCIH tem promovido reuniões e/ou capacitações visando a redução destes acidentes.

Portanto, faz-se necessário que os profissionais adotem as medidas de biossegurança Preconizadas pelo Ministério da Saúde, e que caso ocorra o acidente, estejam sensíveis a importância da notificação o mais breve possível a CCIH.

## 2 - OBJETIVO

Instruir os profissionais da equipe e/ou serviço de saúde para as condutas tomadas em casos de risco ou acidente por material pérfuro-cortantes.

# 3 - APLICAÇÃO

Este Protocolo de Conduta para Acidentes com Pérfuro-cortante é destinado a todo e qualquer profissional desta Instituição que presta serviços relacionados direto ou indiretamente ao ( efetivo, prestador de serviço, voluntário ou em prática/estágio profissionalizante) paciente.

# TRABALHADORES QUE ESTÃO MAIS EXPOSTOS AOS RISCOS DE ACIDENTES

SERVICO MÉDICO

SERVIÇO DE ENFERMAGEM

SERVIÇO DE FISIOTERAPIA

SERVIÇO DE NUTRIÇÃO E DIETÉTICA

SERVIÇO DE HIGIENIZAÇÃO

SERVIÇO DE LAVANDERIA

SERVIÇO DE MANUTENÇÃO

SERVIÇO DE LABORATÓRIO, HEMOTERAPIA

AGENTE DE PORTARIA

## 4 - REFERÊNCIA

49

-

-

150

-0

=3

\*\*\*

1

\*\*\*\*\*

1

10

1

-

1

0

9

9

0

9

9

.

O protocolo de Conduta parta Acidente com Pérfuro-Cortante é fundamentado na legislação do programa de controle de Infecção Hospitalar (PCIH) regulamentado pela Portaria Ministerial nº 2616 de 12 de maio/98 e no Manual de Orientação Básicas cm qualidade e Controle de Infecção Hospitalar da Secretaria Estadual de Saúde da Bahia – SESAB-2001 tendo como objetivo a redução máxima possível da incidência e da gravidade relacionadas aos acidentes por pérfuro-cortantes por meio da atuação de uma Comissão de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH) assim como da participação efetiva de todos os profissionais.

# 5 - TERMOS E DEFINIÇÕES

- HBIG IMUNOGLOBULINA HUMANA 02 doses com intervalo de 1 mês entre as doses.
- EPI Equipamento de Proteção Individual
- ANTI-HIV Sorologia para o virus da Imuno Deficiência Humana
- ANTI-HBs OU ANTI- HCV Sorologia para virus da Hepatite BeC.
- Ag HBS Antigeno da Hepatite B
- · ANTI- RETROVIRAL Medicação para profilaxia/tratamento para HIV
- FONTE CONHECIDA É quando se conhece o indivíduo/paciente no qual se utilizou o instrumento pérfuro-cortante
- FONTE DESCONHECIDA É quando não se conhece o indivíduo/paciente no qual se utilizou o instrumento pérfuro-cortante.
- RESPOSTA VACINAL Significa Ter anticorpos ANTI-HBS em quantidade superior a 10 UI/ML
- RISCO DE CONTAMINAÇÃO PARA HIV 0,3% em exposição percutânea (pele e subcutâneo) e de 0,09 em exposição mucosa.
- 6,1% em ferimento profundos
- 5,2 % em presença de sangue no dispositivo.
- RISCO DE CONTAMINAÇÃO PARA HEPATITE B 30% em exposição percutânea. O vírus da HEPATITE B pode permanecer viável no ambiente por 7 dias.
- RISCO DE CONTAMINAÇÃO PARA HEPATITE C 2,7 a 10% em exposição percutânea, 20% são assintomáticos e 75/85% cronificam 2 a 4% do total de novos são prof. saúde.

# 6 - DESCRIÇÃO DO PROCESSO

Embora existam medidas preventivas para acidentes por pérfuro-cortantes, é importante que o profissional exposto aos riscos de um acidente ocorrido, esteja sensível e ciente dos passos a serem seguidos conforme o fluxograma abaixo:

# 1 - OCORRÊNCIA DO ACIDENTE;

- 2 Recomendação : Se área afetada for a <u>pele</u>, lavagem com água e sabão; se a área afetada for <u>mucosa</u>, lavagem com água ou soro fisiólogico;
- Notificar Acidente o mais breve possível A CCIH ou chefe imediato, devendo informar também se o paciente é fonte conhecida ou desconhecida;

## 4 - SE PACIENTE FOR FONTE CONHECIDA:

- Compete a CCIH ou enfermeiro de plantão:
- 4.1 Solicitar do paciente/indivíduo uma permissão escrita para a realização dos exames ANTI-HIV, ANTI-HBS e ANTI-HBC com coleta de material (sangue) no momento do acidente e resultado do laboratório o mais rápido possível;
- 4.2 Na impossibilidade de coleta do material no momento do acidente e/ou resultado do laboratório o mais rápido possível, deve-se considerar o paciente como fonte desconhecida.
- 4.3 Manter o sigilo profissional após resultado dos exames.
- 4.4 Solicitar do profissional comprovação e/ou informações de sua situação vacinal.

## 5 SE PACIENTE FOR FONTE DESCONHECIDA:

Compete a CCIH ou enfermeiro de plantão:

acidentado permissão escrita para a realização dos exames ANTI-HIV, ANTI-HBS e ANTI-HBC no momento do acidente.

- 5.2 Incentivar o profissional a manter o equilíbrio psicológico para as possibilidades de resultados dos exames.
- 5.3 Comunicar resultado do exame de forma sigilosa ao profissional.
- 5.4 Solicitar do profissional comprovação e/ou informações da sua situação vacinal.

# 6 CONFORME RESULTADO DOS EXAMES LABORATÓRIAIS, SEGUIR AS CONDUTAS DOS QUADROS ABAIXO:

Quadro 1. - Recomendações para Hepatite B

Profissional de Saúde Exposto	Paciente - fonte: HBs Ag positivo	HBs Ag negativo	HBs Ag desconhecido ou não testado
Não vacinado	HBIG + iniciar vacinação	Iniciar vacinação	Iniciar vacinação
Previamente vacinado			
Com resposta vacinal Conhecida e adequada	Nenhuma medida específica	Nenhuma medida específica	nenhuma medida especifica
Sem resposta vacinal	HBIG + uma dose da vacina contra hepatite B ou HBIG (2X)	Nenhuma medida especifica	Se fonte de alto risco, tratar como se fonte HBsAg positivo
Resposta vacinal Desconhecida	Testar o profissional da área de saúde : Se resposta vacinal adequada : nenhuma medida especifica Se resposta vacinal inadequa da :HBIG + uma dose da vaci na contra hepatite B ou HBIG (2X)	Nenhuma medida especifica	Testar o profissional da área de saúde: Se resposta vacinal adequada nenhuma medida específica Se resposta vacinal inadequa da:aplicar uma dose da vacina contra hepatite B ou HBIG (2X)

Fonte: MS/SESAB -2002

Quadro 2. - Recomendações para Hepatite C

SOLICITANTE	RES. EXAME	REPERCUSSÃO DO RESULTADO DO EXAME	CONDUTA
FONTE	ANTI- HCV NEGATIVO	Não existe riscos de contaminação do profissional pelo acidente	Reforçar medidas de prevenção de ciden- tes com pérfuro-cor tante.
FONTE	ANTI- HCV POSITIVO	Existe risco de contaminação do profissional pelo acidente	*Estar ciente da possivel contaminação.  *Acompanhamento Sorológico por 6 m.  *Dosar TGP no mo — mento, nas 6ª e 12³ semanas e no 6° mês.
ACIDENTADO	ANTI-HCV NEGATIVO	Profissional não estava contaminado	*Aguardar resulta- do da fonte desconhe Cida * Repetir exame após
			6 semanas se fonte desconhecida.
	ANTI-HCV POSITIVO	Já estava contaminado	*Orientar procurar gastroenterologista, ou clínico geral.

RECOMENDAÇÕES PARA HIV.

SOLICITANTE	RESUL. EXAME	REPERCUSSÃO DO RESUL TADO DO EXAME	CONDUTA
FONTE	ANTI-HIV NEGATIVO	Baixo risco de contaminação porém considerar janela imunoló gica.	Aconselhar a realização da soro- lógia
	ANTI-HIV POSITIVO ou SE FONTE DESCONHECIDA	Existe risco de contaminação do profissional acidentado consi derando:  1- Profundidade da lesão 2- Característica do pérfuro-cor- Tante 3-Intervalo de tempo entre o uso Do instrumento e a ocorrência Do acidente 4-Intervalo de tempo entre o aci- Dente a notificação do mesmo.	*Iniciar uso de ANTI-RE TROVIRAL imediatamen te no profissional acidentado, até 2h após o acidente.  *Realizar sorologia do profissio- nal através do teste rápido  *Considerar janela imunológico do profissional acidentado  *Avaliar conduta conforme resultado do exame do profissional e acompanha-lo por 6 e 12 semanas e 6 meses
2.	ANTI - HIV NEGATIVO	Baixo risco de contaminação Porém considerar janela imunoló- gica.	Aconselhar a realização da soro- logia.
ACIDENTADO	ANTI HIV NEGATIVO	Considerar Janela Imunológica, risco de contaminação a depen- der da fonte e característica do acidente.	* Avaliar conduta conforme resul- tado do exame do profissional e acompanha-lo nas 6° e 12° semanas e no 6° mês.
	ANTI - HIV POSITIVO	Caracteriza contaminação prévia	Orientar, Procurar *Serviço de referência em DST/ HIV/AIDS do município.

Fonte: MS/SESAB - 2002

### OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- 1 Recomenda-se a realização de testes HBs ag (teste rápido), quando não houver possibilidade de liberação rápida do teste ELISA, com o objetivo de evitar a administração desnecessária da Imunoglobulina humana.
- 2 E importante que o profissional esteja com condição vacinal completa para Hepatite –B (3 doses) e com resultado da empresa vacinal (TITULAÇÃO ANTI-HBs com resultado maior que 10mUI/ml).
- 3 Os acidentes por instrumentos perfuro-cortantes são considerados como riscos ocupacionais de categoria profissional que manipula estes instrumentos em suas atividades sendo necessário o uso adequado dos EPI's bem como a notificação do acidente. Não reencapar agulhas.
- 4 Os instrumentos perfuro-cortantes devem estar o mais visível possível quando em uso e ser desprezado imediatamente após utilizado, respeitando o limite indicado nas caixas de descarte.
- 5 Todo profissional com esquema vacinal Anti-Hbs completo, deve realizar a titulação ANTI-HBs, exame que indica a resposta vacinal.
- 6 Observar o limite de capacidade de caixa de perfuro-cortante.
- 7 O acidente por perfuro cortantes é considerado acidente de trabalho, portanto previnase e quando mesmo assim o acidente ocorrer, NOTIFIQUE!
- 8 Não entortar, quebrar ou curvar as agulhas.
- 9 Não deixar os materiais perfuro-cortante (memoestério) em qualquer lugar.

#### CONDUTA

- Lavar imediatamente o local com água e sabão e consulta com o médico plantonista.
- Preencher formulário de acidentes
- Comunicar a coordenação e enfermagem e CCIH
- Investigação do acidente (risco de exposição)
- Tipo de material biológico envolvido/gravidade e tipo de exposição, identificação ou não do paciente fonte e de sua condição sorológica Anti-Hiv e as condições clínicas, imunológicas e laboratoriais do paciente-fonte identificado como infectado pelo HIV/AIDS.



Jequié, 19 de maio de 2008

Λ Λ
1. Renata Amorin Valorques 2. Soujonora Nagueiro Sontos
2. Soujonora Naguelia Sontos
3. Waldelier Risa dos Argo Santos
3. Waldelier Rosa dos Argo Santos 4. Maria Rose Some Silva
5. M. M. M.
6. Rosely Sifta des Santos
7. Maria Silva des Sentes
965
8. Prixala Meira Maxarentas
9. Juni do Sonto Dus
10. Freguettan Mutos Dias.
11. Rosiena Peneira Sontos.
12. Morena Geneira
^
13. Ed Ima A. bago Silva 14. Valdete do Silva Suroun
15. Norma Sifue de Horp
16. Fermancia souza Bullione
17 Dolet law Jour ) -
18. Davinia de M. P. Androde
19. Wills fluxide do Santo





Jequié, 15 de maio de 2008

1. Houria Rosa Douza Silva		
2. Mor colo Frenzes Fres		
3. Dovinety Alves Sa Silva		
4. Becarit Eumla Dendes		
5. Purala Merin Masconenhas		
6. Posely sife dos Secretos		
7 Moruin Gifw des Sty		
8. Larena Peneira Sontos V		
9. Josephetar linto Elis		
10 June des Sentes Diss		
11. Waldelier Rosa des Anyos Santos		- 28
12. Layonar Noqueina Jantos		
13 Longton Johnsons.		
14. Collton oniments ; he		
15. OSHOND MONOND		
16. Joilma de Sauja Silva		
17. updes Alundo des Secres		
18.		
19	SUS	Sistema Union de Saude
	202	ansier



Jequié, 12 de maio de 2008

1. ROSENTO MATTOS BARNETTO	
2. Maria Rosa Douga Silva	
3. Waldelie Rosa dos Amos Santos	
4. Montelo Honses from	
5. Marely Silve des Str	ī.
6. Mande offen als Sto	
7. Prisala Neura Mascarenhas.	
8. Davinia de M. P. Androde	
9. Junio des Sunto Diss	10
10. Journality Justes Dis.	
11. Danelly Alves de Silva	
12. parena Teneina Santo.	
13. Picardo Cemba Denses	
14. Tolihow A. Lougo silva	
15 This Regima Nolors	
16. Doston oriner ) -	
17. pilma de Son Bilva	
18 fungta Amerin Valorquez.	
19. Valdete de silve Surom	SUS Sistema Unico de Saúde
No. Co. L.	



Jequié, 12 de maio de 2008

1.	Layonara Norqueina Jamtos
2.	10.0 1000
3.	upous Amich des Souts
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	1 8
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	





Jequié, 08 de maio de 2008

queinula 2 spierriede 1
2. Johns de Souja Silva
3. Prixila Meina Mascarentjas
4. (Parton oniment librino
5. Dovenier de Margers Pereiro Androde
6. Moreelo Janão Enos,
7. Morena Lerreira
8. Lemanda Souga Duvida
9. Borena Peneira Sontos.
10. Alaria Rosa Souza Silvas
11. Pell 111
12. Waldeliel Rosa dos Augo Santos
13. Norma Silva da Horo
12 Vallete do sillo luvium
15 Maria Dilin des Dontes
16. Pdilang A frago Silva
17. Colineia Sontos Fontos
18. Adriana eleiga des S. sives.
19 This heguin Mareinento blos V SUS Sistema 19 SUS Sistema Na Suide



Jequié, 08 de maio de 2008

1.	fuliara da Silva Olizeira.
2.	Laurang Negulting Santa
3.	Lenata Amerin Salosques.
4.	ufolis America dos Santes
6.	
9.	
	*

