Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Ferreira, Tânia Margarida Lopes

Contribuição para a caracterização dos resíduos hospitalares do Hospital Distrital da Figueira da Foz

https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/923

Metadados

Data de Publicação 2005

Resumo Neste trabalho procurou-se efectuar um levantamento de Resíduos Sólidos Hospitalares e unia avaliação da adequabilidade dos sistemas de deposição existentes em alguns serviços do Hospital Distrital da Figueira da Foz. Com este estudo concluímos que na maioria dos serviços estudados existem deficiências no sistema de deposição de resíduos, pois são depositados resíduos que pertencem ao grupo I+II nos contentores dos resíduos do grupo III, assim como alguns resíduos do grupo I+II e III que são de...

Palavras Chave Resíduos sólidos hospitalares, Sistemas de deposição, Resíduos do Grupo I+II, III e IV

Tipo report

Revisão de Pares Não

Coleções ESACB - Engenharia dos Recursos Naturais e Ambiente

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-28T19:57:51Z com informação proveniente do Repositório

ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

Contribuição para a Caracterização dos Resíduos Hospitalares no Hospital Distrital da Figueira da Foz

Engenharia dos Recursos Naturais e Ambiente
Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Tânia Margarida Lopes Ferreira

CASTELO BRANCO
2005

ÍNDICE

I. INTRODUÇÃO 1

II. GESTÃO DE RESÍDUOS HOSPITALARES 3

II.1. CLASSIFICAÇÃO DE RSH´S 5

II.2. DEPOSIÇÃO 8

II.3.TRANSPORTE 10

II.4. ARMAZENAMENTO 11

II.5.TRATAMENTO E DESTINO FINAL 12

III. CARACTERIZAÇÃO DOS RESÍDUOS HOSPITALARES PRODUZIDOS NO HDFF 20

III.1. GESTÃO DE RESÍDUOS NO HDFF 21

III.2. METODOLOGIA 26

III.3. RESULTADOS E DISCUSSÃO 28

III.3.1. SERVIÇO DE CIRURGIA 28

III.3.2. SERVIÇO DE ORTOPEDIA 32

III.3.3. SERVIÇO DE GINECOLOGIA/OBSTETRÍCIA 35

III.3.4. SERVIÇO DE ESPECIALIDADES CIRÚRGICAS 38

III.3.5. SERVIÇO DE PEDIATRIA 40

III.3.6. SERVIÇO DE MEDICINA 43

III.3.7. SERVIÇO DE ESPECIALIDADES MÉDICAS 48

III.3.8. SERVIÇO DE HOSPITAL DE DIA 51

III.3.9. SERVIÇO DE URGÊNCIAS 53

III.3.10. SERVIÇO DE LABORATÓRIO 56

III.3.11. SERVIÇO IMUNOHEMOTERAPIA 59

III.3.12. PRODUÇÃO DE RESÍDUOS DO GRUPO III E IV NO HDFF 61

IV. CONSIDERAÇÕES FINAIS 68

V. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS 70

Anexo I. Mapa de registo dos RSH´s

Anexo II. Modelo B da Guia de Acompanhamento de Resíduos

Anexo III. Folha de Registo de Pesagens do Grupo III e IV

Anexo IV. Panfleto Informativo dos Resíduos Sólidos Hospitalares

RESUMO

Neste trabalho procurou-se efectuar um levantamento de Resíduos Sólidos Hospitalares e unia avaliação da adequabilidade dos sistemas de deposição existentes em alguns serviços do Hospital Distrital da Figueira da Foz.

Com este estudo concluímos que na maioria dos serviços estudados existem deficiências no sistema de deposição de resíduos, pois são depositados resíduos que pertencem ao grupo I+II nos contentores dos resíduos do grupo III, assim como alguns resíduos do grupo I+II e III que são depositados nos contentores dos resíduos do grupo IV. O Serviço de Laboratório foi aquele em que se detectou a maior percentagem de resíduos incorrectamente depositados do grupo I+II no grupo III, seguido do Serviço de lmunohemoterapia. Enquanto o Serviço de Especialidades Médicas foi o que apresentou maior percentagem de resíduos do grupo III depositados incorrectamente no grupo IV.

Quanto ao local escolhido para a colocação dos contentores, verificámos que nalguns serviços o local escolhido não é o mais adequado.

Relativamente à identificação, ao número e estado de conservação dos contentores, considera-se adequado, ainda que em alguns serviços se tenha verificado o desprendimento de cheiros desagradáveis e aspecto gorduroso.

Concluímos que o serviço que produziu maior quantidade de resíduos do grupo I+II e III, foi o Serviço de Urgências, enquanto o serviço de Medicina foi aquele que apresentou maior registo de produção de resíduos do grupo IV, seguido do Serviço de Hospital de Dia.

Palavras-chave : Sólidos Hospitalares, Sistemas de deposição, Resíduos do Grupo I+II, III e IV.