



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Gravito, Margarida Isabel Gonçalves

Levantamento do sistema de gestão de resíduos sólidos implementado no Hospital Pêro da Covilhã

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/1180>

Metadados

Data de Publicação	2007
Resumo	Neste trabalho procurou-se efectuar um levantamento de Resíduos Sólidos Hospitalares e uma avaliação da adequabilidade dos sistemas de deposição existentes em alguns serviços do Hospital Pêro da Covilhã. Dos resultados obtidos podemos concluir que na maioria dos serviços estudados existem deficiências no sistema de deposição de resíduos, tendo-se verificado que resíduos do Grupo I+II eram repetidamente colocados em contentores relativos ao Grupo III assim como resíduos do Grupo IV, foram freque...
Editor	IPCB. ESA
Palavras Chave	Resíduos sólidos, Resíduos hospitalares, Resíduos perigosos
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Engenharia das Ciências Agrárias e Ambiente - Ramo Rural

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-26T05:32:22Z com informação proveniente do Repositório



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**LEVANTAMENTO DO SISTEMA DE GESTÃO DE
RESÍDUOS SÓLIDOS IMPLEMENTADO NO
HOSPITAL PÊRO DA COVILHÃ**

Engenharia das Ciências Agrárias e Ambiente – Ramo Rural
Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Margarida Isabel Gonçalves Gravito



CASTELO BRANCO

2007

Índice

1. Introdução	1
2. Gestão de Resíduos Hospitalares	3
2.1 Classificação de Resíduos Hospitalares	5
2.2 Sistemas de Deposição	8
2.3 Sistemas de Transporte	9
2.4 Tratamento e Destino Final	11
3. Caracterização do Sistema de Gestão de Resíduos Sólidos no CHCB – Pêro da Covilhã	16
3.1 Sistemas de Gestão de Resíduos Sólidos implementado no HPC	16
3.2 Metodologia para caracterização dos Resíduos produzidos ao nível dos Serviços do HPC	23
3.3 Resultados e Discussão	25
Serviço de Radiologia	25
Serviço de Exames Especiais	27
Serviço de Urgência Ginecologia/Obstetrícia	28
Serviço de Urgência Pediátrica	30
Serviço de Unidade de A.V.C.	31
Serviço de Cuidados Intensivos	32
Serviço de Ginecologia/Obstetrícia	33
Serviço de Pediatria	34
Serviço de Neonatologia	35
Serviço de Medicina Homens/Mulheres	37
Serviço de Cirurgia	38
Serviço de Ortopedia	40
Serviço de Especialidades Cirúrgicas	41
Serviço de Gastroenterologia	42
Serviço de Especialidades Médicas	44
Serviço de Medicina Física e Reabilitação	45
Serviço de Laboratório de Anatomia Patológica	46
Serviço de Laboratório de Imunohemoterapia	47
Serviço de Consulta Externa	49

Produção Global de Resíduos do Grupo III e IV no HPC	50
4. Avaliação da sensibilidade dos diferentes grupos profissionais em relação à Gestão dos RH	54
5. Considerações Finais	58
6. Bibliografia	60
Anexos	

Resumo

Neste trabalho procurou-se efectuar um levantamento de Resíduos Sólidos Hospitalares e uma avaliação da adequabilidade dos sistemas de deposição existentes em alguns serviços do Hospital Pêro da Covilhã.

Dos resultados obtidos podemos concluir que na maioria dos serviços estudados existem deficiências no sistema de deposição de resíduos, tendo-se verificado que resíduos do Grupo I+II eram repetidamente colocados em contentores relativos ao Grupo III assim como resíduos do Grupo IV, foram frequentemente encontrados nos contentores dos resíduos do Grupo III. O Serviço de Medicina Homens/Mulheres foi aquele em que se detectou a maior percentagem de resíduos incorrectamente depositados, seguido do Serviço de Cirurgia Homens/Mulheres. Pelo contrário, foi no Serviço de Medicina Física e Reabilitação que observámos maior percentagem de resíduos depositados correctamente.

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

Relativamente à identificação, ao número e estado de conservação dos contentores, considera-se que, genericamente, era adequado, embora tenhamos encontrado algumas situações em que os sacos estavam colocados directamente no chão, provocando não só cheiros desagradáveis, mas também um aspecto esteticamente desaconselhado.

Concluimos que o Serviço que produziu maior quantidade de resíduos do Grupo III e IV, foi o Serviço de Medicina, seguido do Serviço de Urgência Obstetrícia/Ginecologia.

Após a elaboração de um inquérito aos diferentes grupos profissionais, podemos concluir que embora 75% dos inquiridos tenha correctamente classificado os diferentes tipos de RH, ainda há resíduos que recorrentemente não são reconhecidos nos seus grupos sendo depositados noutros Grupos de forma errada.

Palavras-chave: Resíduos Sólidos, Resíduos Hospitalares, Resíduos perigosos.