



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**PERSPECTIVA DOS CIDADÃOS FACE AO SISTEMA
DE GESTÃO DE RSU DA CIDADE DE CASTELO BRANCO**

**Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais
Relatório do Trabalho de Fim de Curso**

Melquíades Maria Barros Teixeira Afonso Nunes

—◆—
CASTELO BRANCO

2006

INDICE GERAL

| | |
|--|------------|
| ÍNDICE DE FIGURAS | I |
| ÍNDICE DE TABELAS | II |
| ÍNDICE DE ANEXOS | III |
| RESUMO | IV |
| ABSTRAT | V |
| ABREVIATURAS | VI |
| | |
| 1- INTRODUÇÃO | 1 |
| 2- PROBLEMÁTICA DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS | 2 |
| 3- CARACTERIZAÇÃO DO SISTEMA DE REMOÇÃO DOS RSU DA CIDADE DE CASTELO BRANCO | 8 |
| 3.1 Deposição dos RSU | 8 |
| 3.1.1 Contentores para deposição de resíduos indiferenciados | 9 |
| 3.1.2 Recolha selectiva | 11 |
| 3.1.3 Papeleiras | 15 |
| 3.2 Recolha dos RSU | 16 |
| 3.3 Destino final dos RSU | 20 |
| | |
| 4- MATERIAL E MÉTODOS | 22 |
| 5- RESULTADOS E DISCUSSÃO | 25 |
| 5.1 Características da amostra | 25 |
| 5.2 Características do sistema de remoção dos RSU | 30 |
| | |
| 6- CONSIDERAÇÕES FINAIS | 49 |
| | |
| REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS | |
| AGRADECIMENTOS | |
| ANEXOS | |

RESUMO

Neste trabalho surge o inquérito como forma de obter resultados acerca da perspectiva dos cidadãos da cidade de Castelo Branco face ao sistema de gestão de resíduos sólidos urbanos nesta cidade.

Procura dar-se a conhecer os resultados obtidos a partir do inquérito fazendo à *priori* uma breve abordagem ao enquadramento legal dos resíduos a nível nacional, suas características e gestão, assim como uma breve caracterização do sistema de remoção à disposição dos cidadãos em causa, de forma a permitir uma melhor compreensão das diferentes variáveis constituintes do inquérito.

Quanto aos resultados obtidos, verifica-se que a população apresenta algum desconhecimento ao nível dos resíduos sólidos urbanos, nomeadamente da recolha selectiva, mostrando não conhecer a existência do ecocentro e evidenciando alguma dificuldade em identificar as diferenças entre contentor independente e ecoponto e as fileiras a que se referem.

A avaliação efectuada às actuações das autoridades municipais em matéria de resíduos urbanos e da sua responsabilidade é positiva.

Em termos globais e face aos resultados deve considerar-se a necessidade de planos de educação ambiental no sentido de obter uma população mais informada, participativa e resulte em números que façam face aos objectivos que a nível comunitário e nacional, Portugal se comprometeu a atingir, em prol de um ambiente melhor.

Palavras-chave: Educação ambiental, recolha selectiva, resíduos sólidos urbanos, sistema de remoção