



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Fiuza, Sónia Alexandra Lomba

Caracterização da área de paisagem protegida do litoral de Esposende, identificação da sua vegetação e sua importância na conservação do equilíbrio biológico e físico do cordão dunar

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/717>

Metadados

Data de Publicação	1998
Resumo	Este trabalho foi realizado na Área de Paisagem Protegida do Litoral de Esposende (APPLE), no concelho de Esposende, de 1 de Junho de 1997 a 1 de Dezembro do mesmo ano. Foi acompanhado pelos orientadores: Engenheiro António Canatário, docente da Escola Agrária de Castelo Branco, e pelo Doutor Fernando Gonçalves director da APPLE. Pretende-se neste relatório, demonstrar o interesse que existiu na formação desta área protegida, e como são solucionados os problemas que esta Área Protegida enfrent...
Editor	IPCB. ESA
Palavras Chave	Cordão dunar, Paisagem protegida, Litoral, Vegetação
Tipo	report
Revisão de Pares	Não
Coleções	ESACB - Engenharia de Ordenamento dos Recursos Naturais

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-19T22:02:05Z com informação proveniente do Repositório

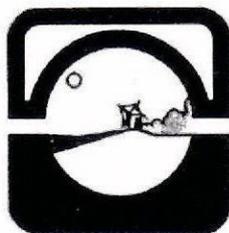


ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

Caracterização da Área de Paisagem Protegida do Litoral de Esposende, identificação da sua vegetação e sua importância na conservação do equilíbrio biológico e físico do cordão dunar.

**Eng.ª de Ordenamento
dos Recursos Naturais**

Relatório do Trabalho de Fim de Curso



Sónia Alexandra Lomba Finza



CASTELO BRANCO

1998

ÍNDICE

Agradecimentos	1
Resumo	2
Abstract	3
Lista de Figuras	4
Lista de Quadros	6
1- Introdução	7
2- Caracterização da Área de Paisagem Protegida do Litoral de Esposende (APPLE)	11
2.1- O que é a APPLE	12
2.1.1- Definição e explicação da Área de Paisagem Protegida e APPLE	12
2.1.2- Em que condições foi criada	15
2.1.3- Quais os seus objectivos	16
2.1.4- Quais as suas potencialidades	17
2.2- Características físicas da APPLE	20
2.2.1- Limite e posição geográfica	20
2.2.2- Caracterização climática	21
2.2.2.1- Temperatura	21
2.2.2.2- Precipitação	22
2.2.2.3- Humidade relativa	22
2.2.2.4- Vento	23
2.2.3- Caracterização geomorfológica	23
2.2.4- Relevo	27
2.2.5- Geodinâmica	28
2.2.5.1- Dinâmica Costeira	28
2.2.5.2- Dinâmica Estuarina	29
2.2.6- Identificação e caracterização dos solos	31
2.3- Caracterização carto-fotográfica de toda a Área de Paisagem Protegida	31
3- Importância da protecção do litoral	59
3.1- Processo de erosão costeira	61

3.2- Problema da erosão das dunas e impacto negativo na zona	62
4- Materiais e Métodos	64
5- Análise dos Resultados	71
5.1- Apresentação detalhada da vegetação	72
5.2- A vegetação como método de protecção do cordão dunar	76
6- Conclusões	80
Referências Bibliográficas	83
Anexos	86

Resumo

Este trabalho foi realizado na Área de Paisagem Protegida do Litoral de Esposende (**APPLE**), no concelho de Esposende, de 1 de Junho de 1997 a 1 de Dezembro do mesmo ano.

Foi acompanhado pelos orientadores: Engenheiro António Canatário, docente da Escola Agrária de Castelo Branco, e pelo Doutor Fernando Gonçalves director da **APPLE**.

Pretende-se neste relatório, demonstrar o interesse que existiu na formação desta área protegida, e como são solucionados os problemas que esta Área Protegida enfrenta, dando relevância à protecção da vegetação natural da área em questão, partindo da convicção de que é possível, senão mesmo imprescindível a preservação ambiental e ecológica desta área com a valorização e aproveitamento das suas potencialidades, para o desenvolvimento económico e social das populações que nela habitam.