



Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Abreu, Ezequiela Custódia Rodrigues de

**Acompanhamento da evolução dos combustíveis
e respectiva inventariação nas áreas que foram
objecto de queimas controladas, na freguesia de
Fajã da Ovelha - Madeira**

<https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2621>

Metadados

Data de Publicação

2006

Resumo

Neste trabalho, são inicialmente apresentadas breves caracterizações da considerada área de estudo e do arquipélago da Madeira. Posteriormente foram desenvolvidos aspectos relacionados com a avaliação e evolução dos combustíveis florestais, assim como a actualização da cartografia a nível das infra estruturas, caminhos florestais, etc. Os dados compilados resultam de levantamentos efectuados no campo, que foram aqui reunidos com o objectivo de avaliar a evolução dos combustíveis florestais. N...

Editor

IPCB. ESA

Palavras Chave

Actualização da cartografia, Evolução, Combustíveis florestais

Tipo

report

Revisão de Pares

Não

Coleções

ESACB - Engenharia Florestal

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-23T21:05:45Z com
informação proveniente do Repositório



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**Acompanhamento da Evolução dos Combustíveis e
Respectiva Inventariação nas Áreas que foram Objecto
de Queimas Controladas, na Freguesia da
Fajã da Ovelha - Madeira**

Engenharia Florestal

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Ezequiela Custódia Rodrigues de Abreu

—◆—
CASTELO BRANCO

2006

ÍNDICE

Resumo.....	VII
Abstract.....	VIII
1. INTRODUÇÃO.....	1
1.1. Breve apresentação do tema.....	1
1.2. Objectivos do trabalho.....	3
1.3. Apresentação do trabalho.....	3
2. CARACTERIZAÇÃO DA REGIÃO – Freguesia da Fajã da Ovelha.....	4
2.1. Distribuição populacional.....	4
2.2. Vias rurais e caminhos.....	5
2.3. Distribuição de linhas de e pontos de água.....	7
2.4. Pontos de vigia.....	8
2.5. Caracterização climática.....	8
2.5.1. Temperatura.....	10
2.5.2. Precipitação.....	12
2.5.3. Humidade.....	14
2.5.4. Vento.....	15
2.6. Caracterização da floresta e carga combustível.....	16
2.6.1. Espécies vegetais e respectiva área.....	16
2.6.2. Análise qualitativa da carga de combustível.....	17
2.6.2.1. Carga de combustível.....	17
2.6.2.2. Poder calorífico.....	22
3. ESTUDO DA ÁREA SUJEITA A FOGO CONTROLADO.....	24

3.1. Caracterização da área e sua localização.....	25
3.2. Características das espécies vegetais antes da queimada.....	26
3.3. Descrição da queimada.....	26
3.4. Descrição e elementos recolhidos após a queimada.....	28
3.4.1. Métodos de trabalho.....	28
3.4.2. Trabalho de campo.....	39
3.4.3. Proposta de futuras queimadas.....	30
3.4.4. Resultados obtidos.....	31
4. CONCLUSÃO E RECOMENDAÇÕES FINAIS.....	32
4.1. Conclusão.....	32
4.2. Recomendações finais.....	33
5. BIBLIOGRAFIA.....	35

ANEXOS

RESUMO

Neste trabalho, são inicialmente apresentadas breves caracterizações da considerada área de estudo e do arquipélago da Madeira.

Posteriormente foram desenvolvidos aspectos relacionados com a avaliação e evolução dos combustíveis florestais, assim como a actualização da cartografia a nível das infra estruturas, caminhos florestais, etc.

Os dados compilados resultam de levantamentos efectuados no campo, que foram aqui reunidos com o objectivo de avaliar a evolução dos combustíveis florestais.

Na última parte do trabalho apresenta ainda algumas recomendações finais.

Palavras-chaves: Actualização da cartografia, evolução, combustíveis florestais.