



ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

**PROPOSTAS PARA O ORDENAMENTO
DO PERÍMETRO FLORESTAL DE
PAMPILHOSA DA SERRA**

Eng^a. de Produção Florestal

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

Carlos Filipe Castanheira Santos

CASTELO BRANCO

1996

ÍNDICE

LISTA DE ABREVIATURAS	VII
ÍNDICE DE FIGURAS	VIII
ÍNDICE DE CARTAS	IX
ÍNDICE DE TABELAS	X
LISTA DE ANEXOS	XII
1. INTRODUÇÃO	01
2. LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO	03
2.1. ENQUADRAMENTO GEOGRÁFICO.....	03
2.2. O CONCELHO EM QUE SE INSERE.....	03
3. MATERIAL E MÉTODOS	08
3.1. MATERIAL UTILIZADO	08
3.2. MÉTODOS	09
3.2.1. Definição dos Limites do Perímetro Florestal	09
3.2.2. Procedimentos Adoptados na Caracterização da Área em Estudo	10
3.2.3. Metodologia Utilizada para a Zonagem em Termos de Ocupação Actual do Solo	11
3.2.4. Elaboração da Cartografia	12
4. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA EM ESTUDO	14
4.1. CARACTERIZAÇÃO CLIMÁTICA	14
4.1.1. Temperatura	16
4.1.2. Precipitação	16
4.1.3. Vento	17
4.1.4. Insolação.....	18
4.1.5. Geadas	18
4.1.6. Diagrama Ombrotérmico	18
4.2. FISIOGRAFIA.....	19
4.2.1. Hipsometria	19
4.2.2. Declives	22
4.2.3. Exposição	22
4.2.4. Hidrografia	22
4.3. CARACTERIZAÇÃO EDÁFICA	26
4.3.1. Geologia e Geomorfologia	26
4.3.2. Pedologia	26
4.4. CARACTERIZAÇÃO ECOLÓGICA.....	28

4.5. FLORA.....	28
4.6. FAUNA.....	30
4.7. HISTORIAL SOBRE OS INCÊNDIOS FLORESTAIS.....	31
4.8. OCUPAÇÃO ACTUAL DO SOLO.....	32
4.8.1. Freguesia de Pessegueiro.....	36
4.8.2. Freguesia de Pampilhosa da Serra.....	37
4.8.3. Freguesia de Fajão.....	39
4.8.4. Freguesia de Cabril.....	43
4.8.5. Freguesia de Vidual.....	44
4.8.6. Freguesia de Unhais o Velho.....	46
4.8.7. Freguesia de Janeiro de Baixo e Dornêlas do Zêzere.....	48
4.8.8. Resumo da Ocupação do Solo.....	52
4.9. INFRAESTRUTURAS.....	55
4.9.1. Rede Viária.....	55
4.9.2. Rede Divisional.....	58
4.9.3. Pontos de Água e Outras Infraestruturas de Apoio.....	58
5. PROPOSTAS E ACCÇÕES A DESENVOLVER.....	61
5.1. BENEFICIAÇÃO DOS POVOAMENTOS EXISTENTES.....	61
5.1.1. Beneficiação de Manchas de Regeneração Natural de Pinheiro Bravo.....	61
5.1.2. Beneficiação de Povoamentos de Resinosas Provenientes de Plantação.....	63
5.1.3. Beneficiação de Manchas de Folhosas.....	63
5.2. ARBORIZAÇÃO DE ÁREAS INCULTAS.....	64
5.2.1. Selecção das Espécies Florestais.....	66
5.2.2. Preparação do Terreno.....	67
5.2.3. Métodos de Instalação de Povoamentos Florestais.....	69
5.3. INFRAESTRUTURAS.....	70
5.4. ACTIVIDADES COMPLEMENTARES.....	72
5.4.1. Cinegética.....	72
5.4.2. Turismo.....	72
6. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	74
7. BIBLIOGRAFIA.....	75

ANEXOS

RESUMO

Os terrenos baldios que constituem o perímetro florestal de Pampilhosa da Serra, sob gestão da Zona Florestal da Beira Serra - Instituto Florestal, encontram-se inseridos no concelho de Pampilhosa da Serra, localizado no centro do país.

Nesta área, tem vindo a verificar-se uma certa degradação da floresta devido à ocorrência de incêndios. Atendendo a este facto e numa tentativa de preservar o que ainda resta desta floresta, sem esquecer a necessidade urgente da recuperação paisagística, efectuou-se um estudo mais ou menos exaustivo das suas potencialidades. Estudo que incidiu especialmente na caracterização da situação actual de ocupação do solo, e na elaboração de propostas de intervenção, composto por um conjunto de medidas ajustadas às diferentes situações, no sentido de proporcionar um melhor aproveitamento dos recursos naturais oferecidos.