

MATAGAL

Associação para a Floresta e Cultura

 São Teotónio, Beja
 Bruno Carreira
 bruno.ad.carreira@gmail.com



Desert-Adapt
Restore Nature, Change to Adapt

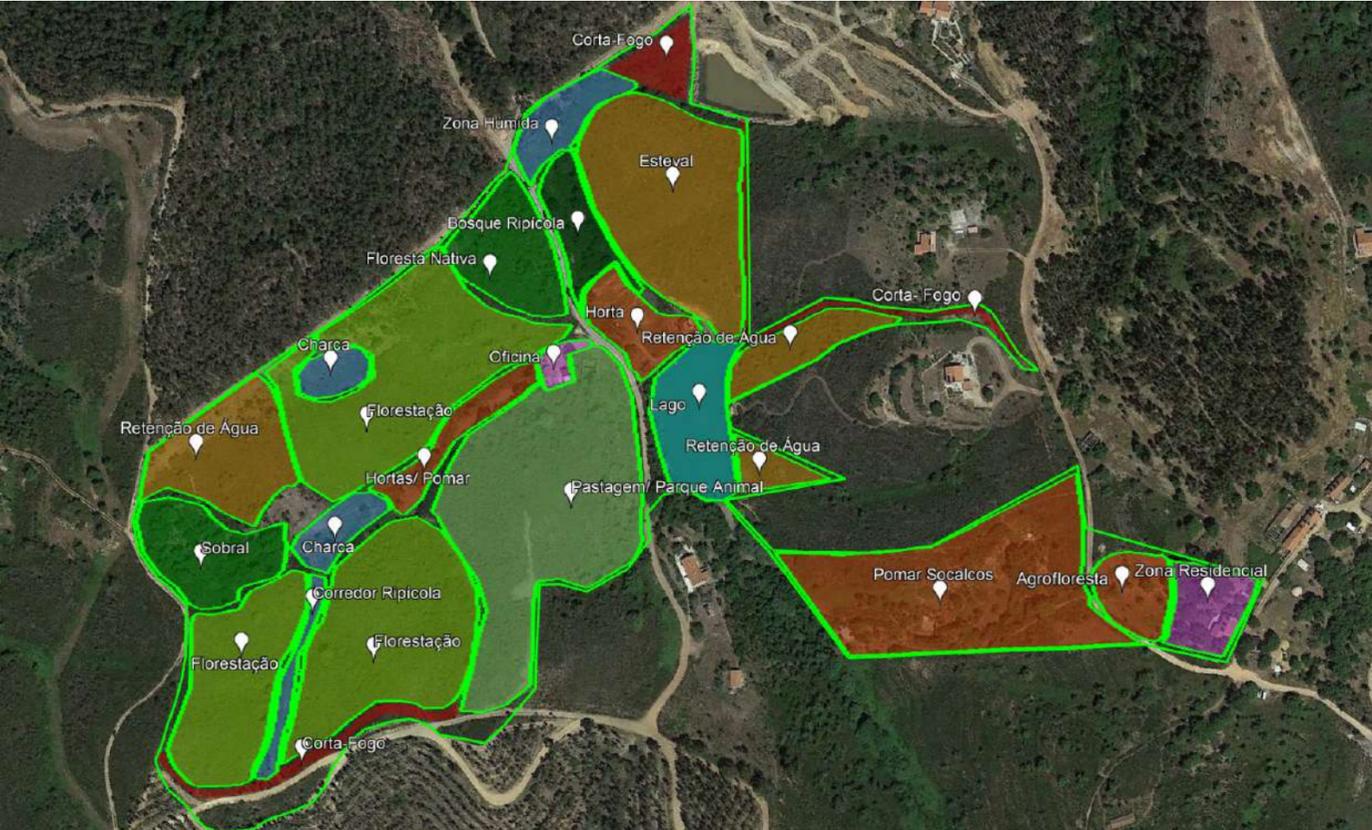


Vale de 11ha entre Odemira e Aljezur, sem planos de gestão após ter sido atingido por severos incêndios florestais em 2006. Os objetivos da presente gestão assentam fundamentalmente na recuperação da capacidade de infiltração dos solos através de ações de reflorestação e desenho de paisagem.

Desafios em relação às alterações climáticas:

A escassez hídrica associada à falta de cobertura arbórea em algumas áreas da propriedade. O risco de incêndio florestal apresenta-se como uma ameaça cada vez mais premente.

Modelo de Adaptação às Alterações Climáticas



Funções: € económica  ecológica  social Medidas de Adaptação

<p>Florestação 1ha/ 0,91ha/ 0,53ha</p> <p>€ Madeira e Lenha  Controlo de Erosão  Reflorestação Restauro de Paisagem</p> <hr/> <p>1, 3, 17, 22, 28, 30, 41, 44, 45</p>	<p>Corta-Fogo 0,3ha</p> <p> Reflorestação</p> <hr/> <p>3</p>	<p>Sobral + Floresta Nativa 0,32ha/ 0,35ha</p> <p>€ Fibras Naturais € Madeira e Lenha Controlo de Erosão  Plantas Promotoras de Biodiversidade Corredor Ecológico Proteção da Vida Selvagem</p> <hr/> <p>1, 3, 39, 45</p>
<p>Esteval + Retenção de Água 0,97ha/ 0,21ha/ 0,1ha/ 0,2ha</p> <p> Plantas Promotoras de Biodiversidade Controlo de Erosão Reflorestação Restauro de Paisagem</p> <hr/> <p>3, 7, 8, 9, 17, 19, 22, 23, 29, 45, 53</p>	<p>Horta 0,22ha</p> <p>€ Fruta € Bagas Hortícolas Frescos Aromáticas Viveiro  Plantas Promotoras de Biodiversidade</p> <hr/> <p>4, 5, 11, 14, 18, 25, 27, 34, 52</p>	<p>Hortas/ Pomar 0,2ha</p> <p>€ Fruta € Bagas Hortícolas Frescos Aromáticas Viveiro  Plantas Promotoras de Biodiversidade Controlo de Erosão</p> <hr/> <p>4, 5, 11, 14, 18, 25, 27, 34, 52</p>
<p>Pomar Socialcos 1,11ha</p> <p>€ Fruta € Bagas Hortícolas Frescos Aromáticas Viveiro  Plantas Promotoras de Biodiversidade Controlo de Erosão</p> <hr/> <p>4, 5, 11, 14, 18, 25, 27, 34, 52</p>	<p>Pastagem/ Parque Animal 1,41ha</p> <p>€ Pastagem € Pecuária Fibras Naturais</p> <hr/> <p>8, 11, 15, 17, 21, 25, 28, 30, 36, 37, 45, 48</p>	<p>Charcas + Lago 0,1ha/ 0,1ha/ 0,37ha</p> <p> Águas Superficiais</p> <hr/> <p>2, 3, 9, 13, 19, 22, 45, 47, 48</p>
<p>Corredor Ripícola 2,42ha</p> <p> Águas Superficiais Controlo de Erosão Reflorestação Corredor Ecológico Plantas Promotoras de Biodiversidade</p> <hr/> <p>2, 3, 9, 13, 19, 22, 45, 47, 48</p>	<p>Zona Húmida 0,19ha</p> <p>€ Madeira e Lenha € Frutos Secos € Bagas € Fibras Naturais  Reflorestação</p> <hr/> <p>1, 2, 3, 35, 44, 45</p>	<p>Bosque Ripícola 0,2ha</p> <p>€ Madeira e Lenha € Frutos Secos € Bagas € Fibras Naturais  Reflorestação</p> <hr/> <p>1, 2, 3, 35, 44, 45</p>
	<p>Oficina + Zona Residencial 0,1ha/ 0,2ha</p> <p> Criação de Emprego Serviços Sociais</p> <hr/> <p>25, 48</p>	

Medidas de Adaptação aplicadas

- 1- Recolha de Sementes
- 2- Estacaria
- 3- Limpeza de Vegetação
- 4- Plantas e Micorrizas
- 5- Micorrizas e Solos
- 7- Swales
- 8- Linhas Chave
- 9- Meias luas
- 11- Mobilizações Reduzidas
- 12- Vala e cômoro
- 13- Captura e Armazenamento de Água
- 14- Fertilização Orgânica
- 15- Melhoramento de Pastagens

- 16- Sementeira de Entrelinha
- 17- Leguminosas
- 18- Culturas de Cobertura
- 19- Arbustos Protetores
- 21-Covas de plantação
- 22- Adensamento
- 25- Vedações Vivas
- 26-Suporte de plantação
- 27- Rega Gota-a-gota
- 28- Proteção de plantas
- 29-Cobertura de paldeiras
- 30-Cercas e vedações
- 31- Enxertia
- 34- Proteção Integradra
- 35- Gestão de Podas
- 36- Raças Autóctones
- 37- Pastoreio Rotacional
- 39-Promoção de biodiversidade
- 41- Restauro da Paisagem

- 45- Proteção da Regeneração
- 46-Taludes e gabiões
- 47- Plantas Depuradoras
- 48- Ensombramento
- 52- Proteção de Raízes

