

# Terreno do Cotifo

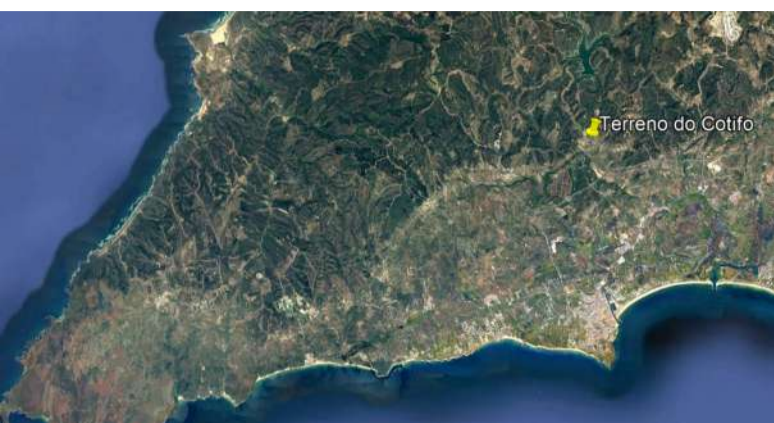
Cotifo, Odiáxere, Lagos

António Ricardo

[antoniombricardo@gmail.com](mailto:antoniombricardo@gmail.com)



**Desert-Adapt**  
Restore Nature, Change to Adapt



Pequena parcela familiar situada na aldeia do Cotifo, em Odiáxere, Lagos. Inclui um laranjal tradicional e algumas oliveiras antigas. Caracteriza-se pela sua exposição a ventos fortes e pela escassez hídrica a nível freático.

Desafios em relação às alterações climáticas:

O excesso de pastoreio de ovinos ao longo dos anos, aliado à exposição a ventos fortes promovem fenómenos erosivos de grande intensidade, eliminando a camada superior de solo e reduzindo a fertilidade e capacidade de infiltração.

## Modelo de Adaptação às Alterações Climáticas



Funções: € económica    🌿 ecológica    👤 social

Medidas de Adaptação

### Laranjal I

0,15ha  
Fruta  
Bagas

5,14,16,18,27,34,49,52

### Laranjal II

0,21ha  
Fruta  
Bagas

5,14,16,18,27,34,49,52

### Pomar Misto I

0,23ha  
Fruta  
Bagas  
Frutos Secos

5,11,14,16,17,18,22,23,25,31,34,35,49,52

### Pomar Misto II

0,46ha  
Fruta  
Bagas  
Frutos Secos

5,11,14,16,17,18,22,23,25,31,34,35,49,52

### Horta

0,1ha  
Hortícolas Frescos  
Auto-Suficiência Alimentar

2,4,5,11,14,18,27,31,34

### Canal de Rega/ Zona Húmida

0,1ha  
Águas Superficiais  
Restauro de Paisagem

2,3,9,13,19,22,45,47,48

### Bosquete de Sombra

0,1ha  
Frutos Secos  
Fibras Naturais  
Reflorestação  
Plantas Promotoras de Biodiversidade

5,7,17,18,23,26,29,48

### Regeneração

0,37ha  
Restauro de Paisagem  
Plantas Promotoras de Biodiversidade

1,3,19,28,41

## Medidas de Adaptação aplicadas

- 1- Recolha de Sementes
- 2- Estacaria
- 3- Limpeza de Vegetação
- 4- Plantas e Micorrizas
- 5- Micorrizas e Solos
- 7-Swalwes
- 9- Meias luas
- 11- Mobilizações Reduzidas
- 13- Captura e Armazenamento de Água
- 14- Fertilização Orgânica
- 16-Sementeira de Entrelinha

- 17- Leguminosas
- 18- Culturas de Cobertura
- 19- Arbustos Protetores
- 22- Adensamento
- 23- Plantio em Misturas
- 25- Vedações Vivas
- 26-Suporte de plantação
- 27- Rega Gota-a-gota
- 28- Proteção de Plantas
- 29-Cobertura de caldeiras
- 31- Enxertia
- 34- Proteção Integrada
- 35- Gestão de Podas
- 41- Restauro da Paisagem

- 45- Proteção da Regeneração
- 47- Plantas Depuradoras
- 48- Ensombramento
- 49- Poda de Fruteiras
- 52- Proteção de Raízes



O projeto LIFE Desert-Adapt é cofinanciado pela programa LIFE da União Europeia. As opiniões expressas refletem somente o ponto de vista dos autores e não a posição da Comissão Europeia, não sendo esta responsável por qualquer uso que venha a ser feito da referida informação.

