

# **LIFE ResLand**

## **Adapt and Promote a Resilient and Firewise Living Landscape**

# **SOBRE O PROJETO**

**Área geográfica:** Cascais, Portugal

**Orçamento geral:** 3 898 228,28 €

**Cofinanciado:** 2 338 936,97 €

**Data de início:** 01/10/2023

**Data de fim:** 30/09/2029

**Coordenador:** EMAC Empresa Municipal de Ambiente de Cascais, E.M., S.A. – Cascais Ambiente

**Parceiros associados:**

SMPC da Câmara Municipal de Cascais

Instituto da Conservação da Natureza e das Florestas (ICNF)



# ÂMBITO E OBJETIVOS

- **Aumentar a resiliência da paisagem** aos impactos das alterações climáticas, em particular os incêndios rurais.
- **Promover a diversificação dos serviços de ecossistema** e garantir a biodiversidade através da implementação de seis modelos de gestão silvopastoril sustentáveis.
- **Desenvolver e demonstrar** a sustentabilidade e rentabilidade das economias locais baseadas em atividades silvopastoris e no ecoturismo.
- **Promover o envolvimento** da comunidade local e das partes interessadas nas ações de adaptação às alterações climáticas.

# IMPACTOS ESPERADOS

KPI (Key Performance Indicators)	UNIDADE	VALOR INICIAL DO PROJETO (baseline)	VALOR FINAL DO PROJETO	3/5 ANOS PÓS-PROJETO
Alteração do uso do solo, através da gestão silvopastoril	km <sup>2</sup>	0	9.63	15.1 ▲
Eficiência na utilização das pastagens	%	0	40	80 ▲
Carga de vegetação combustível	m3/ha	9737	7985	6100 ▼
Biodiversidade em área de habitats	km <sup>2</sup>	0.1	1.93	3.15 ▲
Área ocupada por espécies exóticas invasoras	km <sup>2</sup>	2.63	1.73	0.95 ▼
Pessoas menos vulneráveis aos efeitos adversos das alterações climáticas (implementação das medidas de adaptação climática)	Número de pessoas	0	4892	14 172 ▲
Área vulnerável às alterações climáticas (aumento à resiliência da paisagem aos impactos das alterações climáticas, em particular dos incêndios rurais)	km <sup>2</sup>	23.43	13.8	8.4 ▼

# PRINCIPAIS FERRAMENTAS E ATIVIDADES (1/2)

MODELOS DE GESTÃO SILVOPASTORIL				
MODELO	USO DO SOLO ATUAL	GESTÃO SILVOPASTORIL	RESULTADO	EXEMPLOS
<b>SILVOPASTORÍCIA E HERBIVORIA FUNCIONAL</b>	Urze densa e tojo, matorral, esteva, alecrim e carvalho	Supressão de parte da vegetação atual, criação de prados, pastagens naturais e culturas forrageiras mantidas através de pastoreio extensivo	<b>236 ha</b> de vegetação arbustiva, prados, pastagens naturais e mosaicos de culturas forrageiras	
<b>FLORESTA NATIVA, MATORRAL ARBORESCENTE E SISTEMA DUNAR</b>	Misto de espécies florestais nativas e matorrais com espécies exóticas invasoras	Controlo de espécies exóticas invasoras e restauração de floresta nativa/matorral	<b>230 ha</b> de floresta autóctone, matorral e dunas restauradas, promovendo espécies autóctones	
<b>GALERIAS RIPÍCOLAS E ZONAS HÚMIDAS</b>	Vegetação ripícola (freixos, salgueiros, juncos) degradada	Reabilitação e preservação da vegetação ribeirinha e criação de zonas húmidas	<b>35 ha</b> de galerias ripícolas e zonas húmidas reabilitadas com espécies autóctones	

## PRINCIPAIS FERRAMENTAS E ATIVIDADES (2/2)

- Criação da **Zona de Intervenção Florestal (ZIF)** para gestão conjunta colaborativa de 2.343,4 ha, com Plano de Gestão Florestal, guia técnico e vídeos de apoio para replicação das ações do projeto.
- Reuniões ***focus group*** e **visitas de campo** com as partes interessadas.
- **Ações de formação** direcionadas a proprietários florestais e operacionais.
- Anualmente: ***travellab*** e **seminário** para apresentação e discussão de resultados com os proprietários e outras partes interessadas.
- **Voluntariado** de sensibilização ambiental com ações de plantação de espécies nativas e controlo de invasoras.



# CONTACTOS

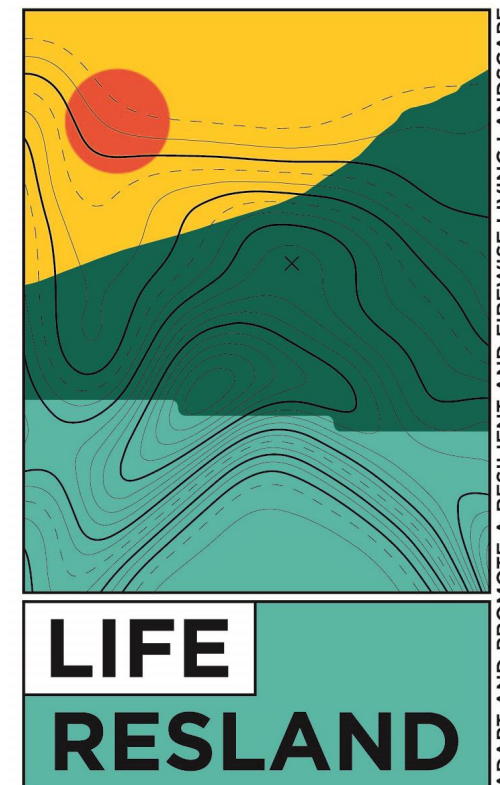
Email Geral: [liferesland@cascaisambiente.pt](mailto:liferesland@cascaisambiente.pt)

**Débora Henriques**  
GESTORA DO PROJETO

Email: [debora.henriques@cascaisambiente.pt](mailto:debora.henriques@cascaisambiente.pt)  
Telemóvel: **910 107 906**

**Beatriz André**  
COMUNICAÇÃO

Email: [info.liferesland@cascaisambiente.pt](mailto:info.liferesland@cascaisambiente.pt)



OBRIGADA