

**INVESTIGADOR RESPONSÁVEL (IPC)****principal investigator**

David José de Carvalho Rodrigues (ESAC)

PARCEIROS | partners

Companhia das Lezírias (Líder)

DATA DE APROVAÇÃO | approval date

22 setembro de 2021

INÍCIO | starting date

29 outubro de 2021

FIM | end date

31 março de 2022

FINANCIAMENTO | budget

Investimento Global Elegível: 117 582,22€

Apoio Fundo Ambiental: 99 944,89€

Investimento Elegível (IPC): 13 284,52€

Apoio Fundo Ambiental (IPC): 11 291,84€

LOCALIZAÇÃO | location

Centro – 9,6%

Lisboa e Vale do Tejo – 90,4%

OBJETIVOS | aims

Melhoria do estado de conservação do património natural, por via da elaboração e implementação de um plano de ação para controlo de espécies exóticas invasoras aquáticas na área das lagoas do EVOA, localizadas na Reserva Natural do Estuário do Tejo, e detetar e controlar as espécies exóticas invasoras aquáticas existentes na restante Lezíria Sul de Vila Franca de Xira.

ATIVIDADES A DESENVOLVER E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS | activities to develop and expected results/achieved

O plano de ação a implementar, pelas características do território, utilizará métodos físicos e/ou biológicos no controlo das espécies exóticas invasoras, que demonstraram ter sucesso em outros locais, com características equivalentes. Espera-se que a implementação do mesmo contribua para o aumento do conhecimento nesta área e para a melhoria do estado de conservação deste património natural, constituindo-se como um exemplo de boas práticas a nível nacional e europeu.

Atividades:

- Monitorização da diversidade, dimensão e densidade de espécies exóticas na lagoas por via da pesca à linha;
- Reestruturação de sistema de circulação de água com vista a uma correta gestão, mitigando a reintrodução no sistema e promovendo fluxos que permitam a mais eficaz captura de espécies exóticas piscícolas;
- Implementação de ações de controle de espécies exóticas invasoras na área das lagoas numa perspetiva de combinação de ações de controlo físico e biológico.