



GOVERNO DOS AÇORES

Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas



ÁREA DE INTERVENÇÃO DA MADALENA

MADALENA INTERVENTION AREA

POPULAÇÃO DE VIDÁLIA (*AZORINA VIDALII*) / *AZORINA VIDALII* POPULATION

O LIFE VIDALIA (2018-2023) é um projeto de conservação da natureza cofinanciado pelo Programa LIFE da União Europeia e coordenado pela Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas, tendo como beneficiário associado a Direção Regional do Ambiente e Alterações Climáticas. O principal objetivo do projeto é preservar as espécies endémicas vidália (*Azorina vidalii*) e lótus dos Açores (*Lotus azoricus*), ambas protegidas e prioritárias para a conservação, que ocorrem nas áreas da Rede Natura 2000 das ilhas do Faial, Pico e São Jorge.

A população de vidália desta área estende-se ao longo de uma comprida faixa entre o oceano e a área urbana. Aqui, a existência de espécies exóticas invasoras e a destruição dos *habitat* naturais devido à urbanização foram identificadas como as principais ameaças à continuidade das espécies nativas que habitam este local.

Para além da plantação de espécies nativas, os trabalhos do LIFE VIDALIA passam igualmente por controlar e erradicar espécies exóticas invasoras, de forma a promover melhores condições para o estabelecimento e conservação das espécies autóctones e contribuir para a renaturalização da linha de costa.

Por se tratar de uma zona urbana, o envolvimento da comunidade é de especial importância para o cumprimento dos objetivos do projeto e pode assegurar a continuidade desta população de vidália após o período de vigência do mesmo.

The LIFE VIDALIA (2018-2023) is a nature conservation project co-financed by the LIFE Programme of the European Union and coordinated by the Regional Secretariat for the Environment and Climate Change, having as associated beneficiary the Regional Directorate for the Environment and Climate Change. The main goal of the project is to preserve the endemic species *Azorina vidalii* and *Lotus azoricus*, both protected and priority for conservation, that occur in the Natura 2000 network areas of the islands of Faial, Pico, and São Jorge.

The *Azorina vidalii* population of this area extends throughout a long and narrow strip between the ocean and the urban area. Here, the existence of invasive alien species and the destruction of natural *habitat* due to urbanization have been identified as the main threats to the continuity of native species.

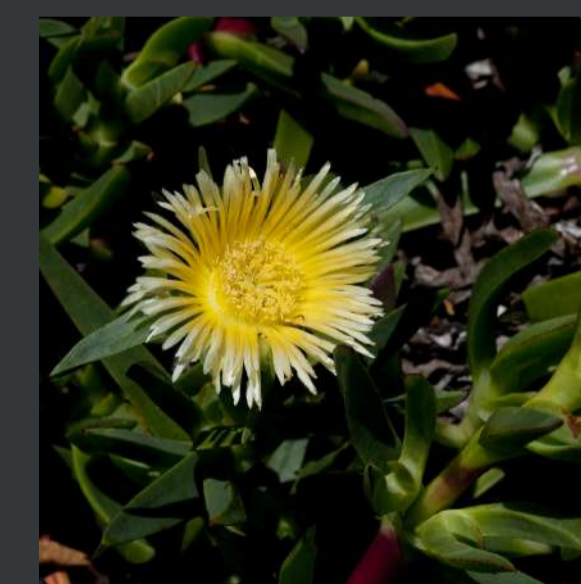
In addition to native species planting, LIFE VIDALIA's work also involves controlling and eradicating invasive alien species, in order to promote better conditions for the establishment and conservation of native species as well as to contribute to the renaturalisation of the coastline.

As this is an urban area, the engagement of the community is of utmost importance for the fulfilment of the project's objectives and can ensure the continuity of this *Azorina vidalii* population long after the term of the LIFE VIDALIA project.

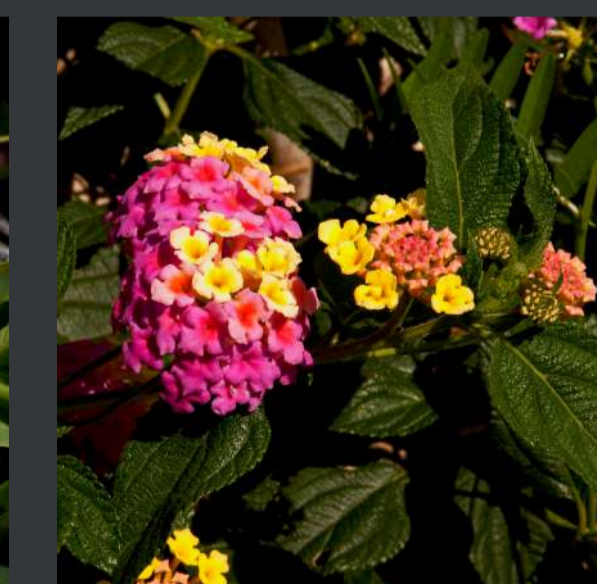


- Legenda / Legend:
- Você está aqui / You are here
 - ▭ Área de intervenção / Intervention area
 - ▭ Rede Natura 2000 / Natura 2000 network
 - ▬ Estrada principal / Main road
 - ▬ Estrada secundária / Secondary road
 - ⋯ Trilho pedestre / Walking trail

Espécies a controlar / Species to control:

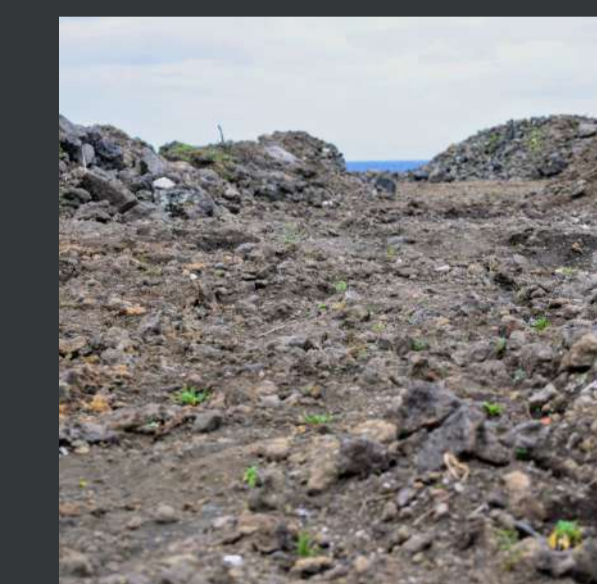


Chorão / *Carpobrotus edulis*



Silvado-do-inferno / *Lantana camara*

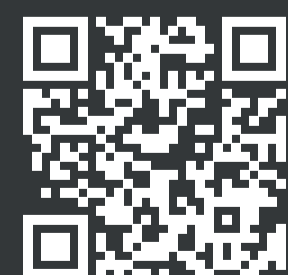
Ações / Actions:



Melhoramento do *habitat* para fixação de flora nativa / *Habitat* improvement for native flora establishment



Propagação de espécies nativas em áreas previamente invadidas / Propagation of native species in previously invaded areas



www.lifevidalia.eu

Áreas de Intervenção
Intervention Areas

O projeto LIFE VIDALIA (LIFE17 NAT/PT/000510) é cofinanciado pelo Programa LIFE da União Europeia. / A responsabilidade exclusiva pelo conteúdo apresentado reside nos autores, não refletindo necessariamente a opinião da União Europeia. Nem a CINEA nem a Comissão Europeia são responsáveis por qualquer uso que possa ser feito da informação contida neste painel informativo.

LIFE VIDALIA (LIFE17 NAT/PT/000510) is co-financed by the LIFE Programme of the European Union. / The sole responsibility for the content presented lies with the authors, not necessarily reflecting the view of the European Union. Neither CINEA nor the European Commission are responsible for any use that may be made of the information contained in this noticeboard.