

# Sessão de esclarecimentos acerca dos trabalhos a decorrer nas áreas protegidas da ilha do Pico

16 maio 2022



GOVERNO  
DOS AÇORES

Secretaria Regional do Ambiente  
e Alterações Climáticas



# O que são os projetos LIFE

---

São projetos de conservação de natureza , promovidos pela Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas, cofinanciados pela Comissão Europeia;

**LIFE IP AZORES NATURA:** pretende a melhorar a condição de habitats e conservação de espécies presentes em Diretivas europeias importantes para a conservação da natureza.

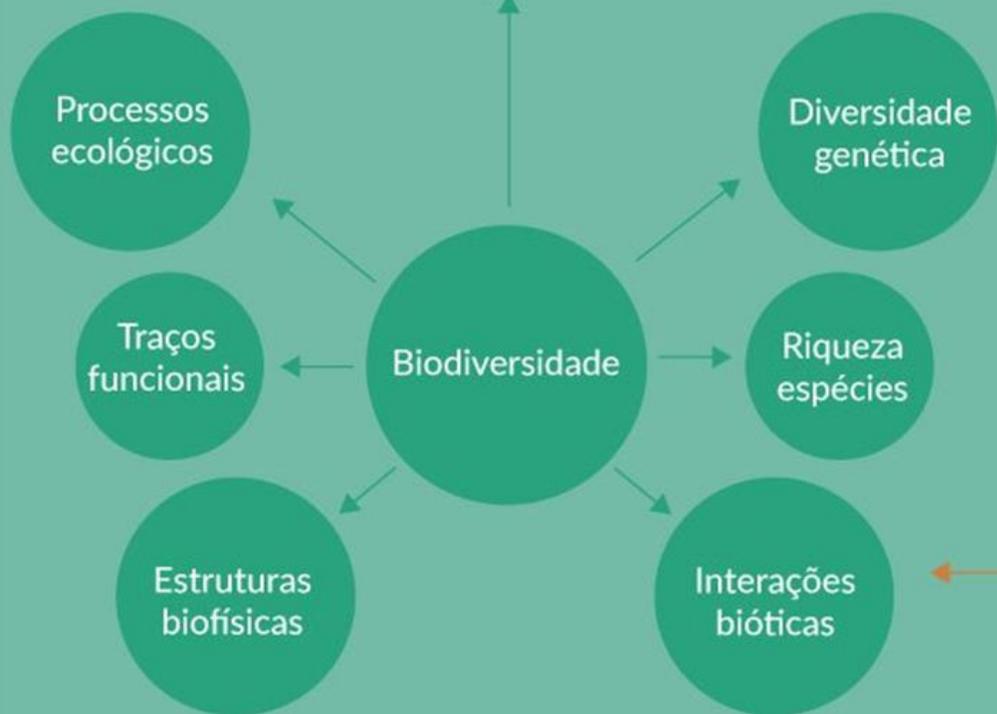
**LIFE BEETLES:** pretende melhorar e aumentar a disponibilidade de habitat para 3 espécies de insetos endémicos, que se encontram na Lista Vermelha de Espécies da IUCN.

# A importância da conservação da natureza para a comunidade

- A biodiversidade aumenta o potencial dos **serviços de ecossistemas**, de uma forma geral:
  - Lazer
  - Turismo
  - Valorização dos produtos agrícolas
  - Mitigação dos efeitos das alterações climáticas
- Regulação dos cursos hídricos (**prevenção de cheias**, enxurradas e erosão);
- Os insetos promovem a polinização, contribuindo para a riqueza das pastagens, **reduzindo a quantidade de adubos necessária**;

## Ecosistemas

### Funções



Estado  
presente e futuro

Serviços do ecossistema

## Sistemas socioeconómicos

Uso e gestão dos ecossistemas  
e outros *inputs* de capital

### Bem-estar humano

Benefícios

- Alimento, ar limpo e água
- Saúde, segurança
- Lazer

Valor

- Valor económico
- Valor para a saúde
- Valor (social) partilhado
- Outros valores

Resposta

- Instituições, negócios
- Políticas (agricultura, floresta, pescas, ambiente,...)
- Partes interessadas e utilizadores

Fatores de mudança

# Os efeitos positivos das turfeiras e áreas protegidas para as populações e lavoura



Toda a zona envolvente à lagoa do Paul, Topo, Serra de St<sup>a</sup> Barbara, constitui a maior bacia hidrográfica da ilha do Pico, sendo um **reservatório natural de água às populações e lavoura**;

Lagoa do Caiado é um dos pontos de **abastecimento de água à população** de São Roque;

As turfeiras conseguem absorver até 50x o seu peso em água, **libertando-a lentamente nos aquíferos**;

**As turfeiras** tem uma capacidade de “purificar” a água e o meio ambiente, **libertando-a de substancias tóxicas** e acumulando CO<sub>2</sub>;

# Porquê instalar vedações?



- Prevenir o pisoteio
- Evitar o herbivorismo
- Aumentar/manter a biodiversidade
- Preservação das turfeiras

# Exemplos concretos

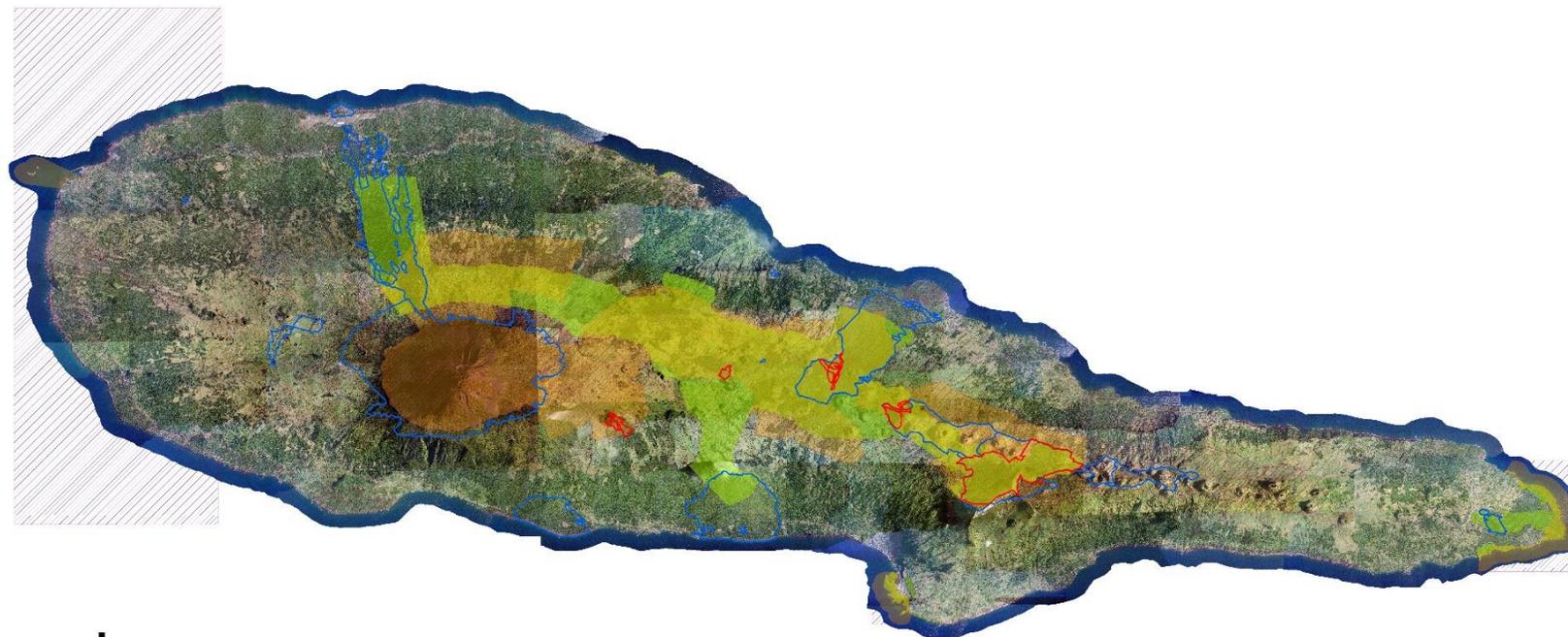


# Exemplos concretos



# Onde e porquê instalar vedações

Áreas protegidas da ilha do Pico

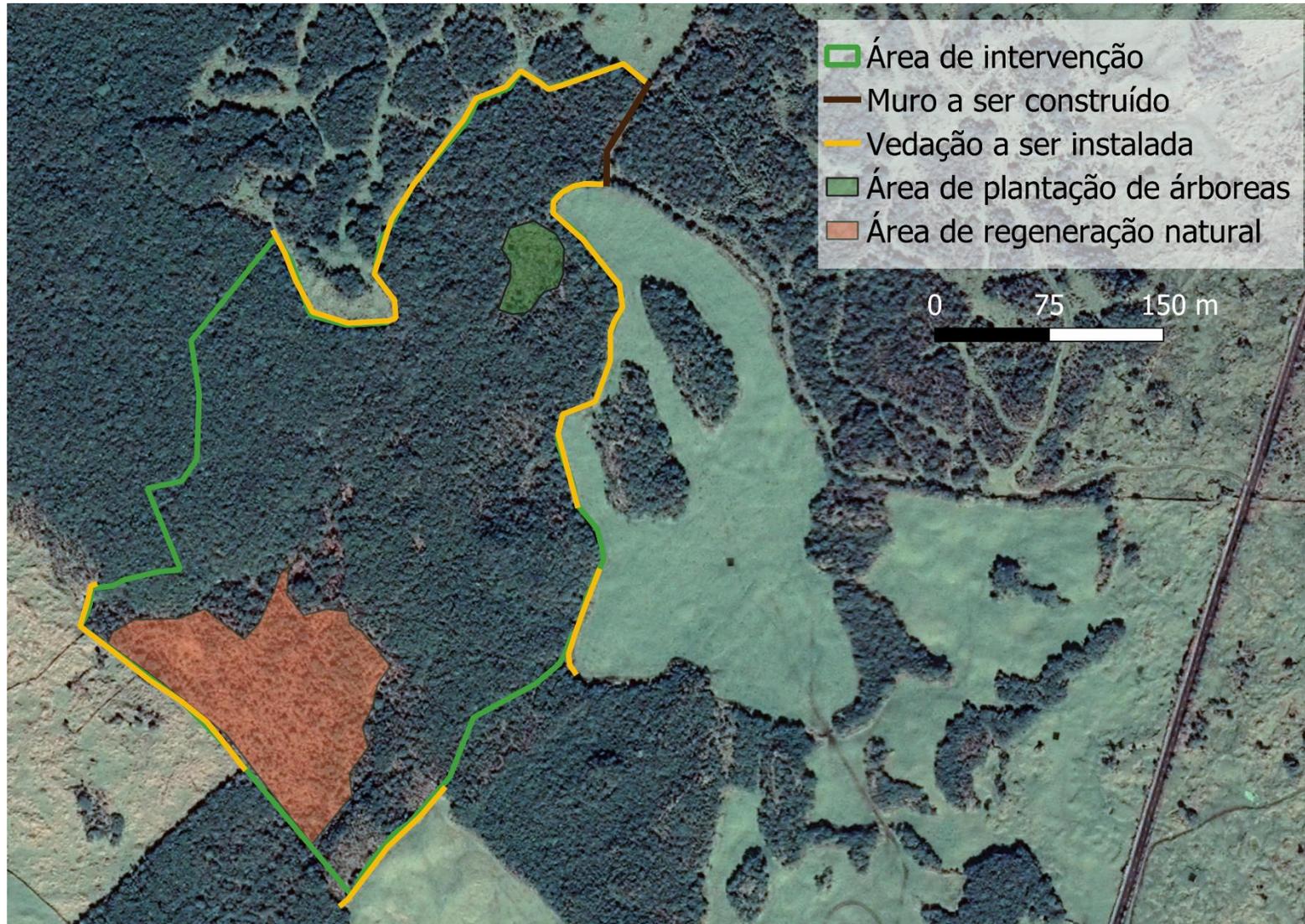


## Legenda:

-  Áreas de Intervenção LIFE
-  Perimetro Florestal
-  ZEC
-  ZPE
-  Parque Natural Ilha do Pico

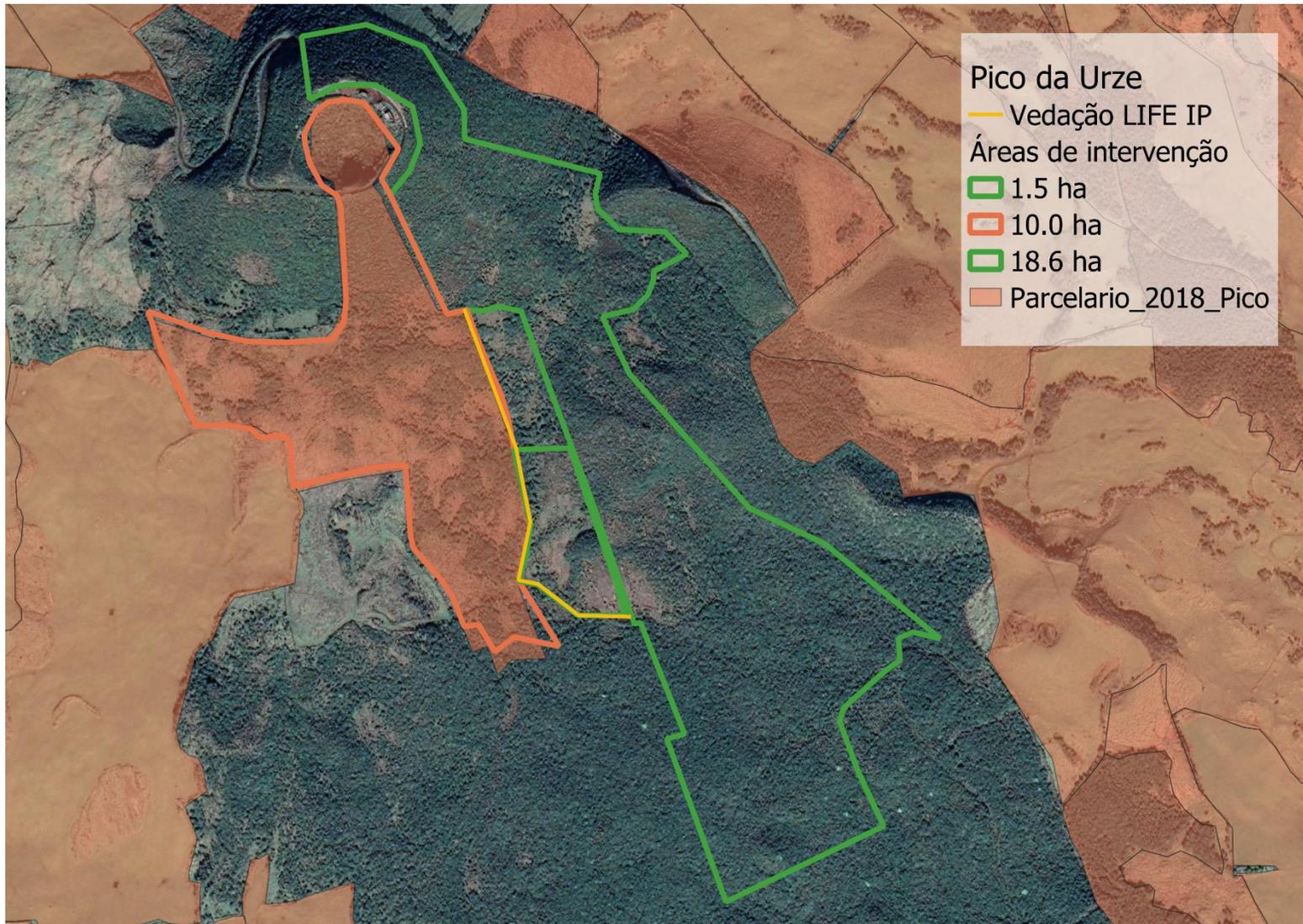
0 5 10 Kilometers

# Onde e porquê instalar vedações



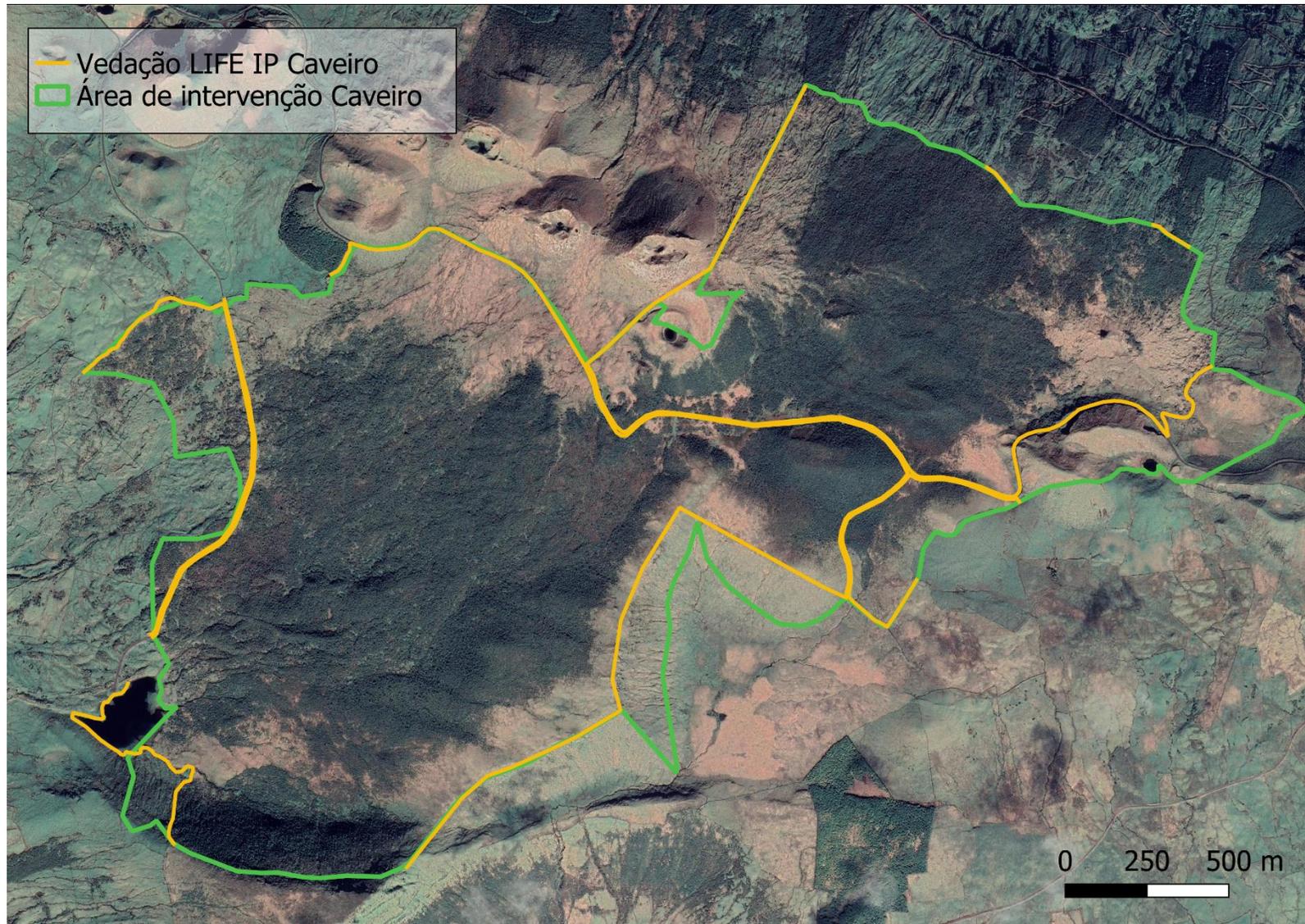
**Bosque da Junqueira:  
Área de Paisagem  
Protegida da Zona  
Central**

# Onde e porquê instalar vedações



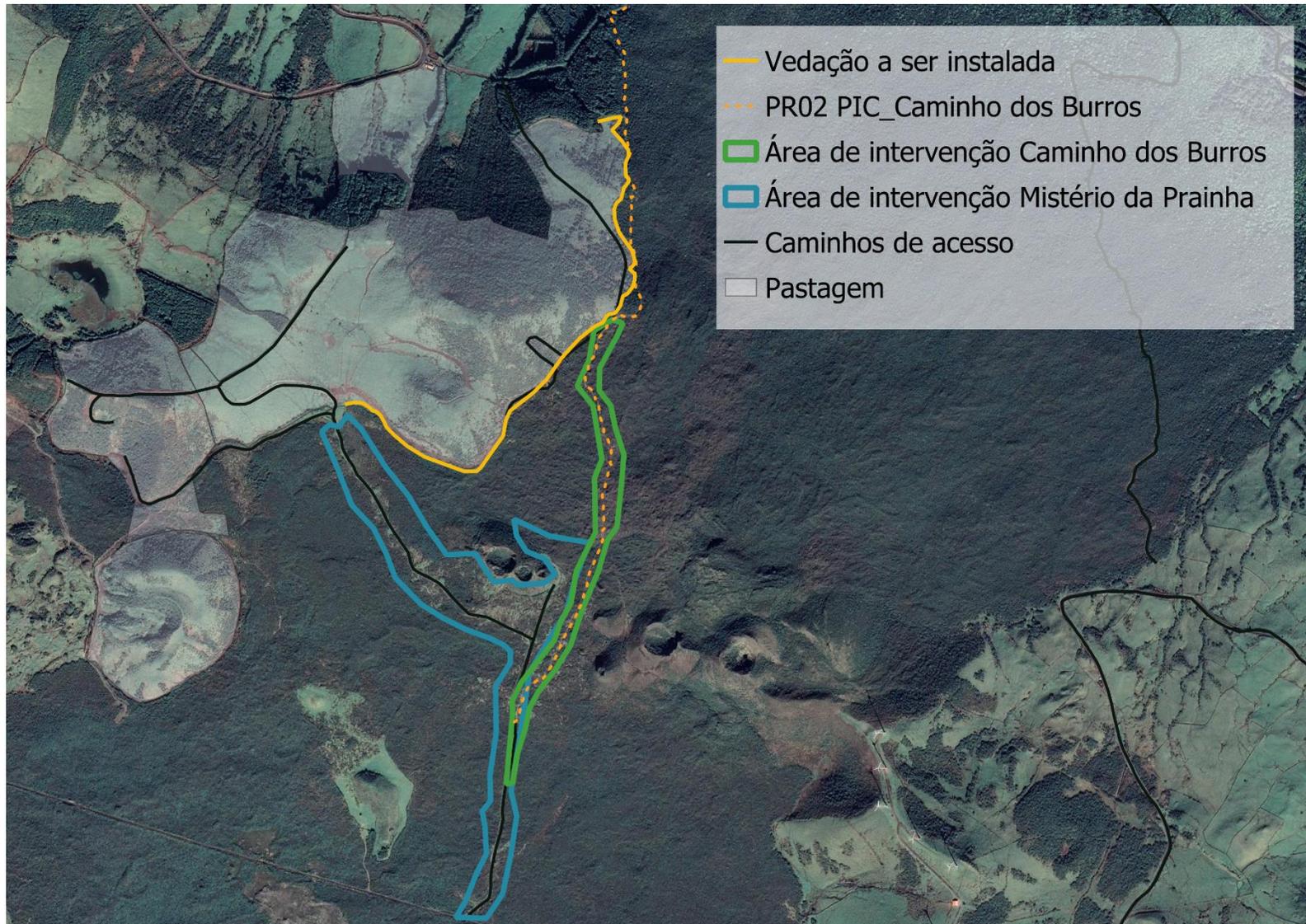
**Pico da Urze:  
Área de Paisagem  
Protegida da Zona  
Central**

# Onde e porquê instalar vedações



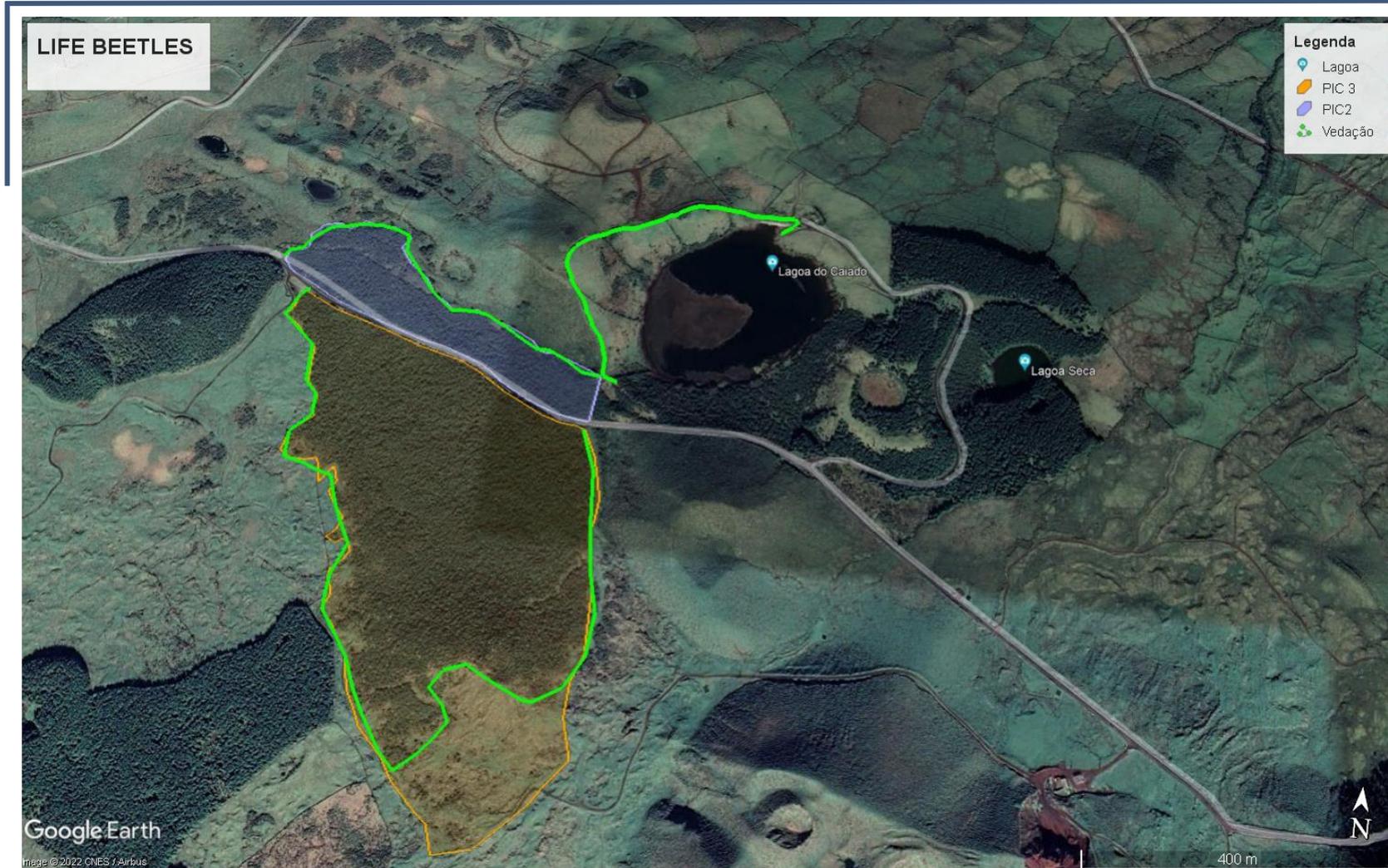
**Caveiro:  
Reserva Natural**

# Onde e porquê instalar vedações



**Caminho dos Burros:  
Reserva Natural do  
Mistério da Prainha**

# Onde e porquê instalar vedações



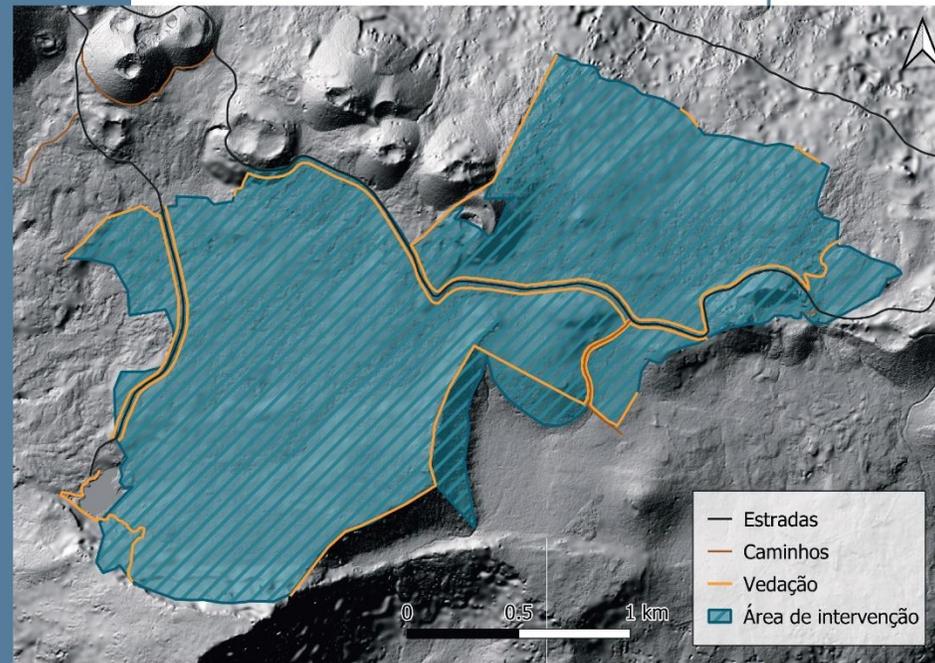
**Lagoa do Caiado:  
Área Protegida para  
Gestão de Habitats  
ou Espécies**

# Sinalética alertando para a instalação de vedações

## AVISO

A Secretaria Regional do Ambiente e Alterações Climáticas, no âmbito do projeto LIFE IP AZORES NATURA, está a proceder à instalação de vedações na área de intervenção deste projeto na Reserva Natural do Caveiro. Esta medida tem como objetivo vedar o acesso do gado a esta área de intervenção a fim de melhorar o estado de conservação de *habitat* prioritários.

Para mais informações, contacte o Serviço de Ambiente e Alterações Climáticas do Pico: 292 241 420.



## Reserva Natural do Caveiro – Aviso de instalação de vedação



[www.lifeazoresnatura.eu](http://www.lifeazoresnatura.eu)



GOVERNO  
DOS AÇORES

Secretaria Regional do Ambiente  
e Alterações Climáticas



# Sinalética alertando para a instalação de vedações



# DLR N° 15/2012 - Regime jurídico da conservação da natureza e da proteção da biodiversidade.

## Artigo n° 149

(...)

3- Constitui contraordenação ambiental leve, nos termos do disposto na Lei Quadro das Contraordenações Ambientais, aprovada pela Lei n.º 50/2006, de 29 de agosto, a prática dos seguintes atos:

c) O abandono de animais domésticos e o **pastoreio não autorizado**, em violação do disposto no n.º 1 do artigo 64.º;

(...)

# Decreto Legislativo Regional n.º 20/2008/A – Cria o Parque Natural da Ilha do Pico

## Artigo nº 9

2 — Na Reserva Natural do Caveiro ficam interditos os atos e as atividades seguintes:

- a) O depósito de resíduos;
- b) O exercício da atividade cinegética;
- c) A introdução de plantas e animais exóticos;**
- d) A realização de quaisquer atividades que perturbem o equilíbrio natural.**

## Artigo nº 15

2 — Na área protegida para a gestão de habitats ou espécies da lagoa do Caiado ficam interditos os atos e atividades seguintes:

- a) O exercício da atividade cinegética em regime não ordenado;
- b) A introdução de plantas e animais exóticos;**
- c) A realização de quaisquer atividades que perturbem o equilíbrio natural;**
- d) A introdução de espécies zoológicas e botânicas invasoras ou não características das formações e associações naturais existentes;

*“A biodiversidade e geodiversidade da ilha do Pico são elementos da nossa identidade, herança que exige uma gestão cuidada, permanente e sustentável para que nada se perca e seja um legado usufruível pelas gerações futuras...”*



# Acompanhe e participe nestes projetos!



LIFEIPNATURA



@LIFEIPNATURA



lifeip.azoresnatura@azores.gov.pt



(+351) 296 206 700

LIFEBEETLES

@LIFEBEETLES

life.beetles@azores.gov.pt

(+351) 295 403 800



GOVERNO  
DOS AÇORES

Secretaria Regional do Ambiente  
e Alterações Climáticas

