



# MATER NATURA

INSTITUTO DE ESTUDOS AMBIENTAIS

# APRESENTAÇÃO

**Conecta UC: integrando  
unidades de conservação do  
Lagamar paranaense**



# MATER NATURA

O **Mater Natura – Instituto de Estudos Ambientais** é uma associação civil ambientalista, sem fins lucrativos, de caráter científico, educacional e cultural.

Nossa atuação começou em 1983. Temos como finalidade atuar pela preservação, conservação, recuperação e manejo sustentável do meio ambiente, do patrimônio paisagístico e dos bens e valores culturais.





## O MATER NATURA EM NÚMEROS

Com estrutura organizacional para gestão e fiscalização de nossas atividades, temos uma **equipe multidisciplinar que elabora e executa projetos em diversas áreas**, desenvolve e participa de ações de políticas públicas e atua em conjunto com uma rede de parceiros.

**42**

Anos de  
atuação

**120**

Projetos  
realizados

**64**

Instituições  
patrocinadoras

**160**

parceiros e  
apoiadores



# EQUIPE

## Gestão do Projeto

- Karina Luiza de Oliveira – Coordenadora
- Helena Zarantonielli da Costa – Coordenadora de Recursos
- Marina Nascimento Oliveira – Auxiliar Administrativo
- Paulo Aparecido Pizzi – Articulador Multi-institucional

## Consultoria

- Juliana Ventura de Pina – Consultora Comunidades Tradicionais

## Responsáveis Técnicos

- Carolina Müller
- Daniel Zambiazzi Miller
- Felipe Paranhos
- Ershiley Pereira David Fortunato
- Pedro Cittolin Richetti
- Renata Garrett Padilha
- Ricardo P. Campos
- Silvana de Andrade

# OBJETIVO DO PROJETO



A proposta visou a elaboração de **diagnósticos participativos** e **mapa de áreas prioritárias para restauração**, considerando o contexto de conservação da natureza, comunidades do entorno e as cadeias produtivas sustentáveis na região Sul do litoral paranaense.

# ABRANGÊNCIA DO PROJETO



# OBJETIVOS ESPECÍFICOS / RESULTADO ESPERADO

**A1 - Proporcionar condições técnicas e administrativo-financeiras para a execução do projeto.**

A1.1. Projeto executado com excelência técnica e administrativo-financeira.

**A2 - Diagnosticar ocupação e uso do território por populações tradicionais e seus modos de vida. (Gestão Socioambiental)**

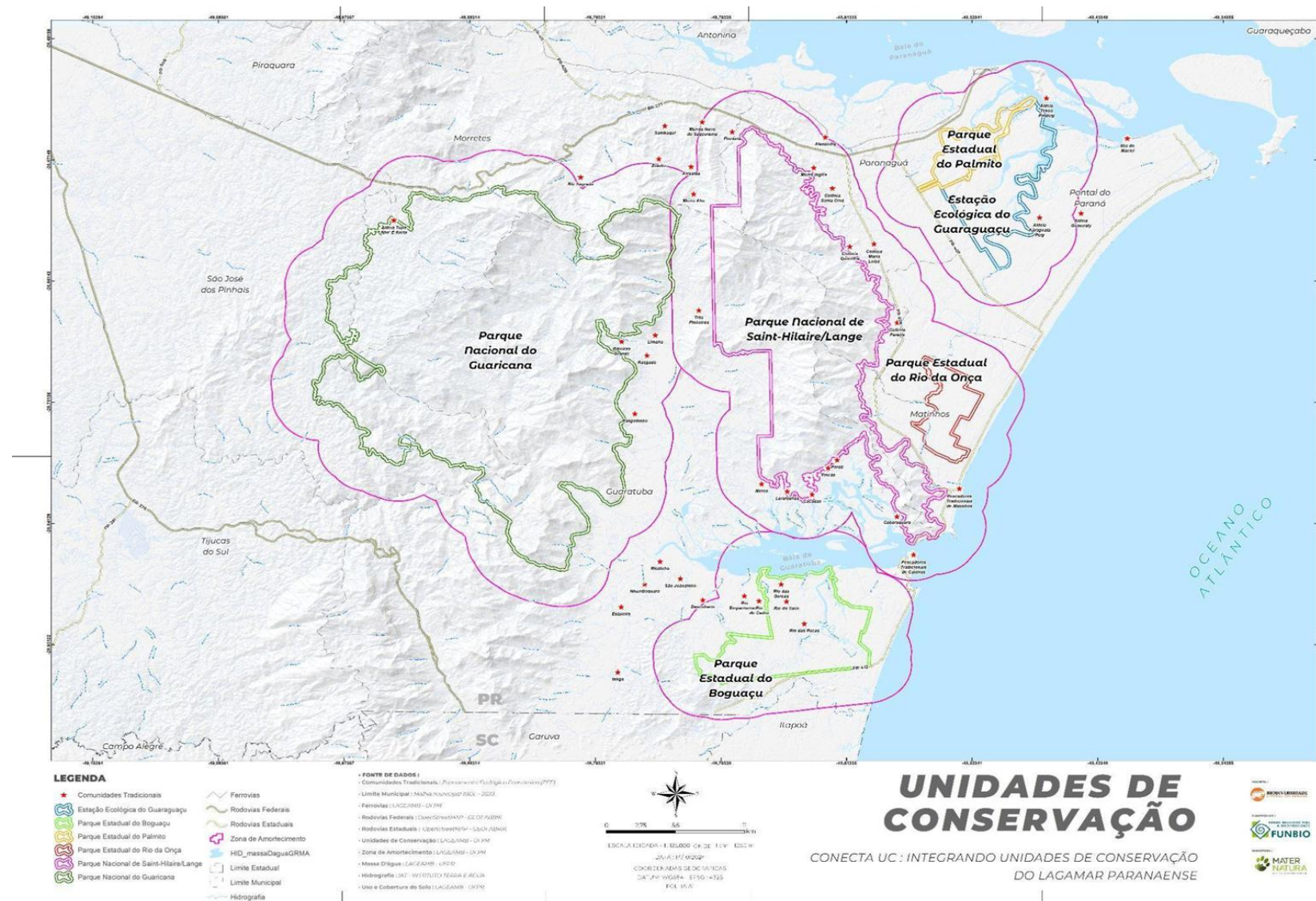
A2.1. Diagnóstico de ocupação e uso do território por populações tradicionais e seus modos de vida.

**A3 - Realizar diagnóstico da cadeia produtiva agroecológica no entorno das Unidades de Conservação. (Uso Sustentável)**

A3.1. Mapeamento da cadeia produtiva agroecológica no entorno de Unidades de Conservação.

# Resultados

- ❖ No entorno das 06 UCs foram identificadas 43 comunidades de interesse:
  - 36 manifestaram interesse em participar do projeto
    - 27 participaram das Oficinas
    - 16 participaram de reuniões



# Resultados



Foram realizadas 14 Oficinas, com a participação de 27 comunidades. Ao todo participaram 203 pessoas:

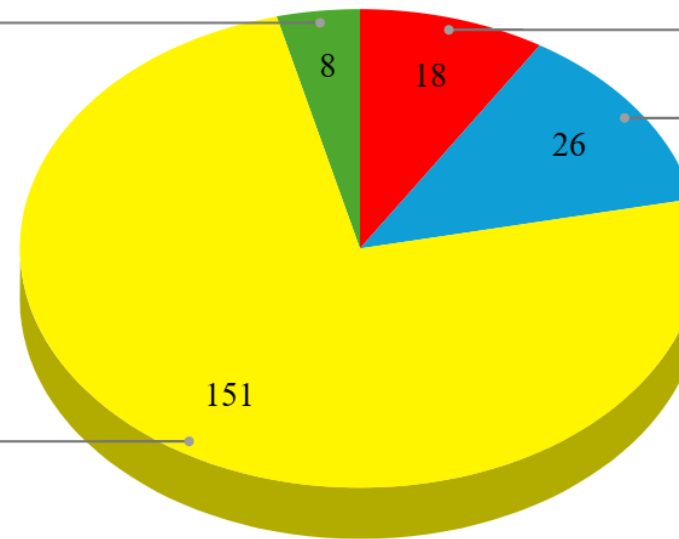
## PARTICIPANTES DAS OFICINAS DE DIÁLOGO SOBRE AS TRADIÇÕES LOCAIS

equipe do projeto  
3,9%

indígenas  
8,9%

instituições de fora...  
12,8%

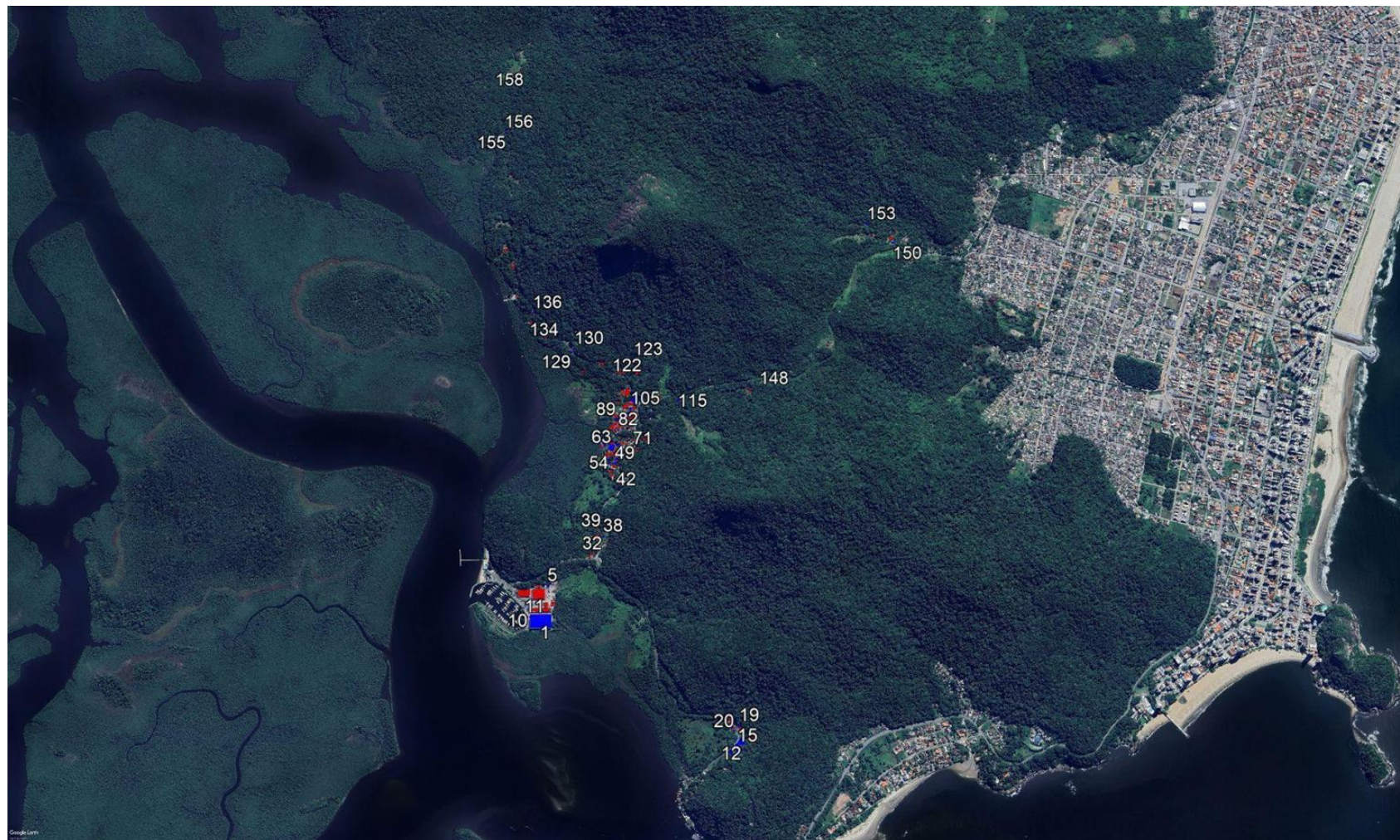
comunitários  
74,4%



# Resultados

- ❖ Na comunidade do Cabaraquara foi realizado um questionário com 143 perguntas\* para cerca de 10% das famílias ali residentes.

\*Seções: 1. Informações de Controle (08 perg); 2. Identificação do entrevistado (11 perg); 3. Identificação da área (06 perg); 4. Estrutura Social e Organização Comunitária (16 perg); 5. Saneamento e Destinação dos Resíduos (15 perg); 6. Energia (04 perg); 7. Economia (13 perg); 8. Turismo (03 perg); 9. Uso do território (02 perg); 10. : Práticas Agropecuárias e Uso e Manejo de Recursos Naturais (26 perg); 11. Relação com o Meio Ambiente e com a Unidade de Conservação (32 perg); 12. Potencialidade de Restauração (07 perg)



**TELHADOS DAS CASAS SORTEADAS  
(VERMELHO).**

# Resultados



# Diagnóstico

## SUMÁRIO

1.	INTRODUÇÃO	14	5.15.3.	COMUNIDADES DO VALE DOS RIOS	97
2.	METODOLOGIA	15	6.	RESULTADO DO QUESTIONÁRIO SOCIOAMBIENTAL	100
3.	CONTEXTO LEGAL E POLÍTICO	20	7.	CARTOGRAFIA SOCIAL DO TERRITÓRIO	110
4.	HISTÓRICO DE OCUPAÇÃO DA REGIÃO SUL DO LITORAL DO PR	26	8.	CONSIDERAÇÕES GERAIS E RECOMENDAÇÕES	112
5.	PANORAMA GERAL DAS COMUNIDADES NO ENTORNO DAS UCs	28	9.	REFERÊNCIAS	116
5.1.	COMUNIDADE DO CABARAQUARA	30	10.	APÊNDICES	120
5.2.	COMUNIDADE DO PARATI	35	10.1.	APÊNDICE 01 – FOLDER DO PROJETO	121
5.3.	COMUNIDADE DO RIBEIRÃO GRANDE	39	10.2.	APÊNDICE 02 – QUESTIONÁRIO SOCIOAMBIENTAL	122
5.4.	COMUNIDADES DO MORRO ALTO, ZOADOR, ARRASTÃO E SAMBAQUI	41	10.3.	APÊNDICE 03 – MEMÓRIAS DAS OFICINAS “DIÁLOGO SOBRE AS TRADIÇÕES LOCAIS” 125	
5.5.	COMUNIDADE DA ILHA DO MACIEL	44			
5.6.	COMUNIDADE DOS PESCADORES ARTESANAIS DE MATINHOS	63			
5.7.	ALDEIA TUPÃ NHÉ'É KRETÁ	67			
5.8.	COMUNIDADES DO MUNDO NOVO DO SAQUAREMA, RIO SAGRADO E REGIÃO	70			
5.9.	ALDEIA GUA VIRATY	74			
5.10.	COMUNIDADES DAS COLÔNIAS DE PARANAGUÁ	77			
5.11.	COMUNIDADES DE ALEXANDRA, FLORESTA E COLÔNIA TAUNAY	81			
5.12.	COMUNIDADES DO RASGADO E RASGADINHO	85			
5.13.	COMUNIDADES DA PRAINHA E DO PORTO DE PASSAGEM	88			
5.14.	COMUNIDADE DOS PESCADORES ARTESANAIS DE CAIEIRAS	92			
5.15.	OUTRAS COMUNIDADES	95			
5.15.1.	COMUNIDADE DA LIMEIRA	95			
5.15.2.	COMUNIDADE DE TRÊS PINHEIROS	96			

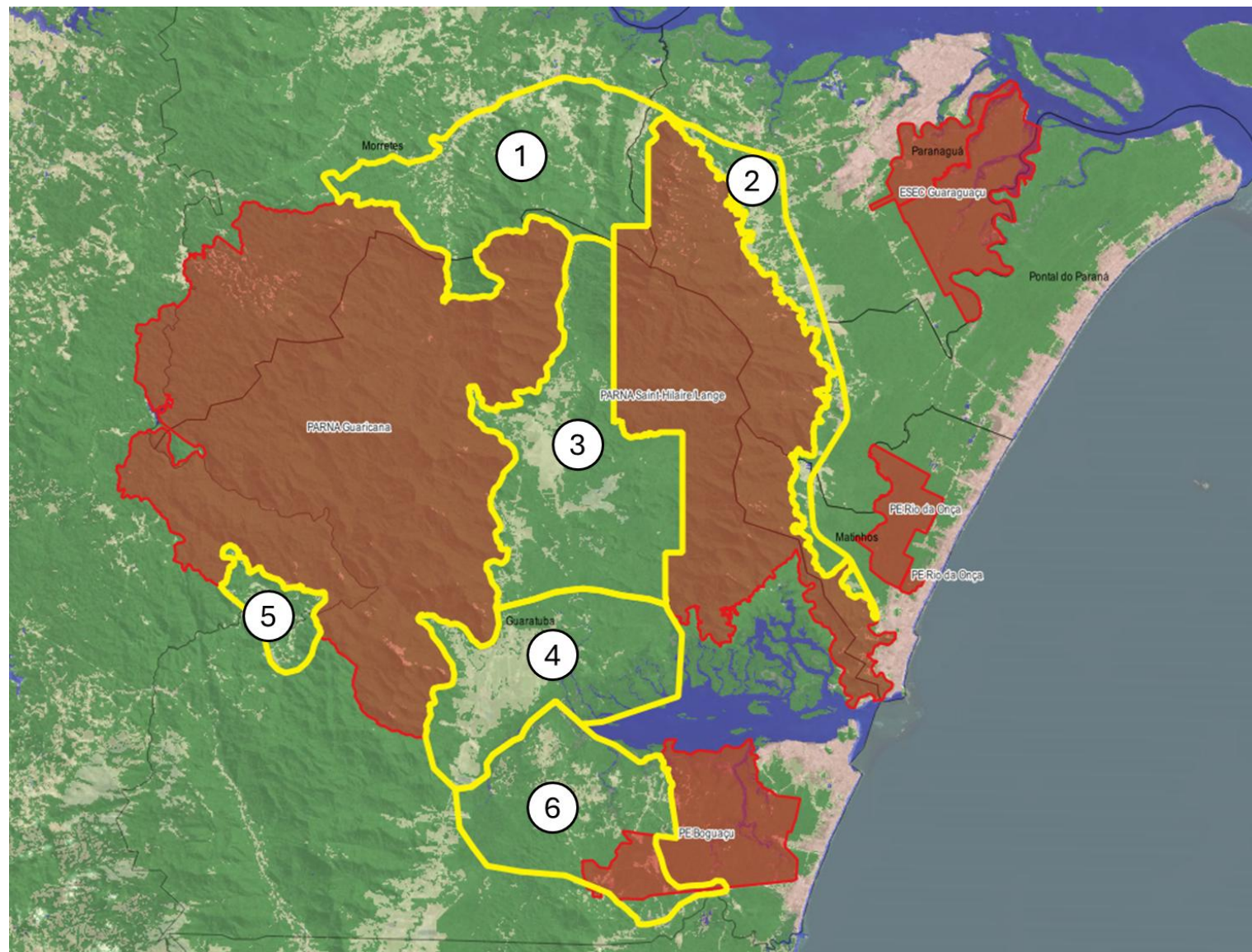
# Extra: Vídeo das Farinheiras de Morretes

Para a elaboração do documentário foi contratada a empresa “Olhar Nativo Filmes”, do produtor Gabriel Marchi. A elaboração previu duas etapas: produção da farinha e entrevistas com moradores mais antigos da região. [As últimas Casas de Farinha](#)



# Resultados

- ❖ Foram realizadas
  - 10 reuniões com com instituições e representantes das comunidades
  - 6 Oficinas conjuntas (obj. 2 e 3)
  - 4 Oficinas - Diagnósticos Rápidos Participativos



Zoneamento da área de estudo do objetivo 3 do Projeto Conecta UC em Unidades de Análise das Propriedades (UAP) no entorno das Unidades de Conservação do Litoral-Sul do Paraná

# Resultados

“CONECTA UC: integrando unidades de conservação do Lagamar paranaense”



## Diagnóstico Cadeia Produtiva Agroecológica da Área de abrangência do Projeto Conecta UC

Curitiba, julho de 2025



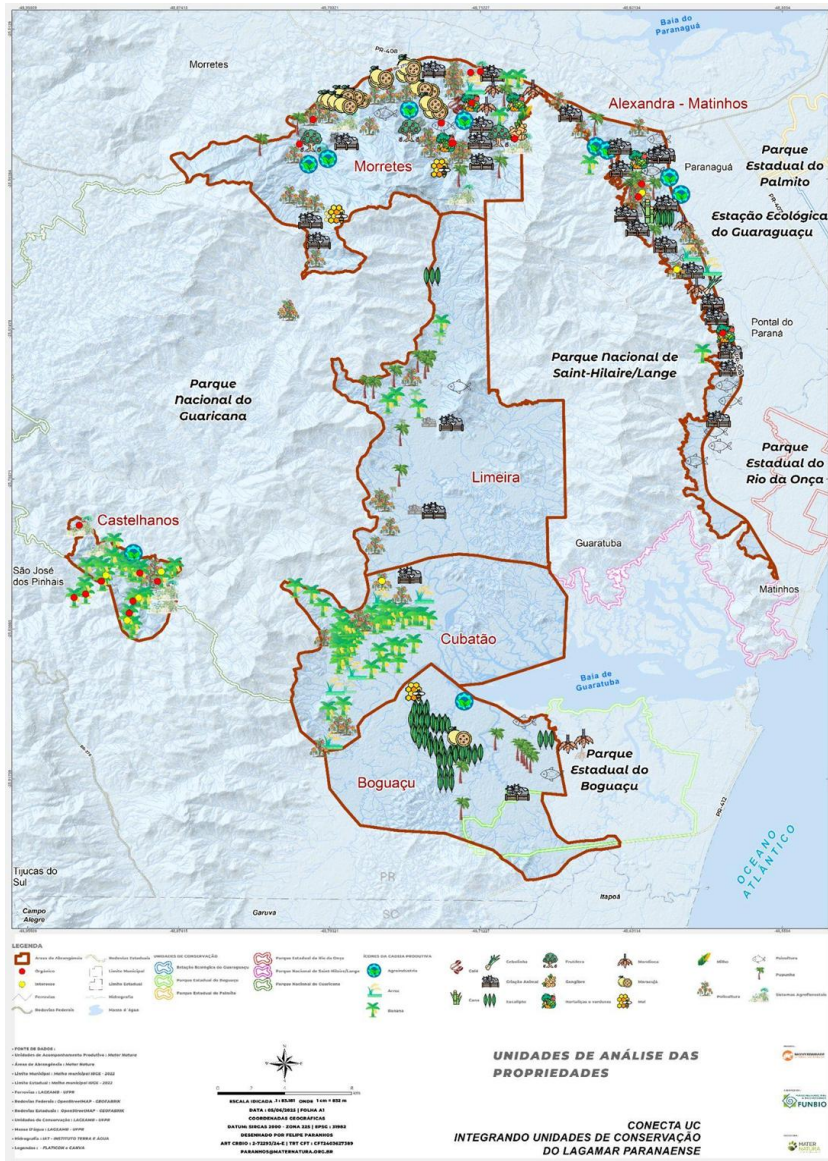
<b>1. APRESENTAÇÃO DO PROJETO</b> .....	<b>2</b>
<b>2. INTRODUÇÃO</b> .....	<b>4</b>
<b>3. METODOLOGIA</b> .....	<b>5</b>
3.1. Área de abrangência do Diagnóstico.....	5
3.2. Coleta de dados.....	6
<b>4. RESULTADOS</b> .....	<b>8</b>
4.1. Principais atividades agrícolas.....	10
4.1.1. UAP Morretes.....	13
4.1.2. UAP Alexandra-Matinhos.....	15
4.1.3. UAP Limeira.....	17
4.1.4. UAP Cubatão.....	19
4.1.5. UAP Castelhanos.....	21
4.1.6. UAP Bogaçu.....	23
4.2. Produtores, produtos e iniciativas agroecológicas e orgânicas.....	25
4.3. Produtores rurais com interesse na transição agroecológica, orgânica ou sistemas agroflorestais.....	26
<b>5. CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES</b> .....	<b>27</b>
<b>REFERÊNCIAS</b> .....	<b>30</b>

Diagnóstico

# Resultados

Foram mapeados 331 pontos de atividades agropecuárias e agroindustriais:

A UAP com mais pontos mapeados foi a UAP Morretes, com 100 pontos, seguida da UAP Alexandra-Matinhos com 66 pontos. Com relação às atividades agropecuárias mapeadas, destaca-se o plantio de Banana com 88 pontos, seguido de áreas de Policultura com 61 pontos, Pupunha com 33 pontos e Criação Animal com 32 pontos.



# Resultados

“CONECTA UC: integrando unidades de conservação do Lagamar paranaense”



## Proposição de Sistemas Produtivos Sustentáveis na Área de abrangência do Projeto Conecta UC

Curitiba, julho de 2025



<b>1. APRESENTAÇÃO DO PROJETO</b> .....	<b>2</b>
<b>2. INTRODUÇÃO</b> .....	<b>4</b>
<b>3. SISTEMAS AGROFLORESTAIS NO MOSAICO LAGAMAR</b> .....	<b>6</b>
3.1. Sistemas Agroflorestais Sucessionais (SAFs Sucessionais).....	9
3.2. SAF de Subsistência (Agroalimentar).....	11
3.3. Sistemas Agroflorestais com Palmito-Juçara (Euterpe edulis).....	11
3.4. Sistemas Agroflorestais com Meliponicultura.....	14
3.5. Sistemas Agroflorestais Frutíferos Comerciais.....	16
3.6. Sistemas Agroflorestais Madeireiros de Enriquecimento Florestal.....	18
3.7. Guardiãs da Agrobiodiversidade: as roças tradicionais do litoral paranaense.....	20
<b>4. SISTEMAS AGROFLORESTAIS EM EXECUÇÃO NO LITORAL DO PARANÁ</b> .....	<b>21</b>
4.1. A história inspiradora de “Seu” Edgar Cavalcante e sua agrofloresta na Serra da Prata.....	21
4.2. O Legado de Ederson Holdiz: Agrofloresta e Meliponicultura em Guaraqueçaba.....	26
4.3. Centro de Práticas Agroecológicas de Matinhos – Um Espaço Cultural entre o Mar e a Mata.....	29
4.4. Estação Agroflorestal Marumbi: Agroecologia no Coração da Serra do Mar.....	30
4.5. Cítricos e Diversidade em SAF Avançado – Um Projeto de Claudenir Alves.....	32
<b>5. ESPÉCIES DE PLANTAS PARA UTILIZAR NOS SISTEMAS AGROFLORESTAIS DO LITORAL DO PARANÁ E SUAS ESTRATIFICAÇÕES</b> .....	<b>33</b>
<b>6. DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS NO LITORAL DO PARANÁ</b> .....	<b>40</b>
6.1. Transição Agroecológica.....	40
6.2. Diagnóstico da Paisagem e Planejamento dos SAFs.....	42
6.3. Sistemas Agroflorestais que estão em fase de implantação no litoral do Paraná.....	45
<b>7. DESAFIOS PARA O DESENVOLVIMENTO DA AGROFLORESTA NO LITORAL DO PARANÁ</b> .....	<b>52</b>
7.1. Marco Legal da Agrofloresta no Brasil e no Paraná.....	52
7.2. Insegurança Fundiária e Regularização.....	53
7.3. Valorização e Cultura Alimentar da Juçara.....	54
7.4. Processamento e Tecnologia de Polpas.....	54
7.5. Capacitação e Transferência de Tecnologia.....	54
7.6. Barreiras ao acesso a mercados formais e programas institucionais.....	55
7.7. Considerações Finais.....	55
<b>8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS</b> .....	<b>56</b>

# Resultados Mapa de áreas prioritárias para restauração e conservação

Foi elaborado realizando um recorte dos dados de uso do solo mapeados no documento *Mapeamento da Cobertura Vegetal e Uso da Terra no litoral do Paraná* (Britez, 2023) presentes nas Áreas de Preservação Permanente (APP) e Reserva Legal (RL) das propriedades no interior das Unidades de Análise das Propriedades (UAP

**O resultado indica que a UAP Limeira e UAP Cubatão apresentaram a maior quantidade de área com uso do solo não vegetal (Agricultura, Área Construída, Área Urbanizada, Pastagem, Plantios Florestais e Solo Exposto) na APP e RL das propriedades, com 146,9 ha e 139,5 ha respectivamente.**

**OBRIGADA!**

**Contato:**

**[karina@maternatura.org.br](mailto:karina@maternatura.org.br)**