

CONSERVANDO A NATUREZA BRASILEIRA PARKSWATCH - BRASIL

Cristiano Cegana
antoniocv@fundacaoboticario.org.br



FUNDAÇÃO O BOTICÁRIO DE PROTEÇÃO À NATUREZA





QUEM SOMOS?

Criado 1999 como uma iniciativa do CENTRO DE CONSERVAÇÃO TROPICAL da Universidade de Duke (USA) pelos co-diretores: John Terborgh e Carel Van Schaik

Dr. John Terborgh - Director Executivo
Stéphane Pauquet - Diretor de Projeto



MISSÃO

Proteger a biodiversidade por meio do levantamento, análise e divulgação da informação do estado das Unidades de Conservação Tropicais



O QUE FAZEMOS?

Avaliação e monitoramento da
efetividade de manejo das Unidades
de Conservação



QUAIS OS CRITÉRIOS PARA SELEÇÃO DAS UNIDADE DE CONSERVAÇÃO?

1. Áreas prioritárias para conservação
2. Categorias de Manejo mais restritivas
3. Oportunidades
4. Recursos disponíveis



COMO TRABALHAMOS?

1. Levantamento das informações;
2. Análise e Tratamento das informações;
3. Disponibilização das informações.



COMO TRABALHAMOS?

1. LEVANTAMENTO DAS INFORMAÇÕES;

Aplicação do questionário com base em indicadores

- Indicador de sensibilidade
- Indicador de consolidação
- Indicador de pressão de uso
- Indicador de ameaças



COMO TRABALHAMOS?

Indice de Sensibilidade

1. Tamanho	0	Mais que 1.000.000 ha
Superfície de UC em ha. Um parque com maior superfície é menos vulnerável que outro de pequena extensão.	1	Até 500.000 ha
	2	Até 100.000 ha
	3	Menos que 10.000 ha

COMO TRABALHAMOS?

Indice de Ameaças

2. Acesso a UC	0	0% del AP	Sem acesso
Infra-estrutura que ao permitir o acesso da oportunidades para atividades ilegais.	1	0,1-5% del AP	Permite somente a pé e não causam maiores riscos
	2	5-25% del AP	Facilita a invasão da área e é um fator de risco
	3	> 25% del AP	Compromete a integridade da área

DOCUMENTAÇÃO FOTOGRAFICA DAS AMEAÇAS



*Queimadas, Laguna del Tigre
National Park, Guatemala*



*Corte ilegal de madeira,
El Sira Communal
Reserve, Peru*



Pecuária, Los Tuxtlas Biosphere Reserve, Mexico



Ocupação Ilegal, PN Serra dos Orgãos, Brasil

COMO TRABALHAMOS?

2. ANÁLISE E TRATAMENTO DAS INFORMAÇÕES;



PARKSWATCH
Strengthening Parks to Safeguard Biodiversity

Park Profile - Peru
Amarakaeri Communal Reserve

Date of last field evaluation: April 2003
Date published: May 2003
Location: District of Madre de Dios, province of Manu, department of Madre de Dios and district of Pilcopata, province of Paucartambo, department of Cuzco.
Year created: 2002
Area: 402,335.62 ha
Eco-region: Southwestern Amazonian moist forests, Peruvian yungas.
Habitats: Subtropical humid forests, very humid subtropical forests, subtropical rainforest, semi-flooded subtropical rainforest

Summary

Description
Amarakaeri Communal Reserve is located in the department of Madre de Dios, one of the key protected areas of Manu National Park, Tambora-Bahuaja-Sonene National Park. It forms part of an inter-Andean corridor that includes protected areas in Bolivia and Brazil. It features a variety of habitats with plains and winding rivers in the lowlands and mountains in the highlands.

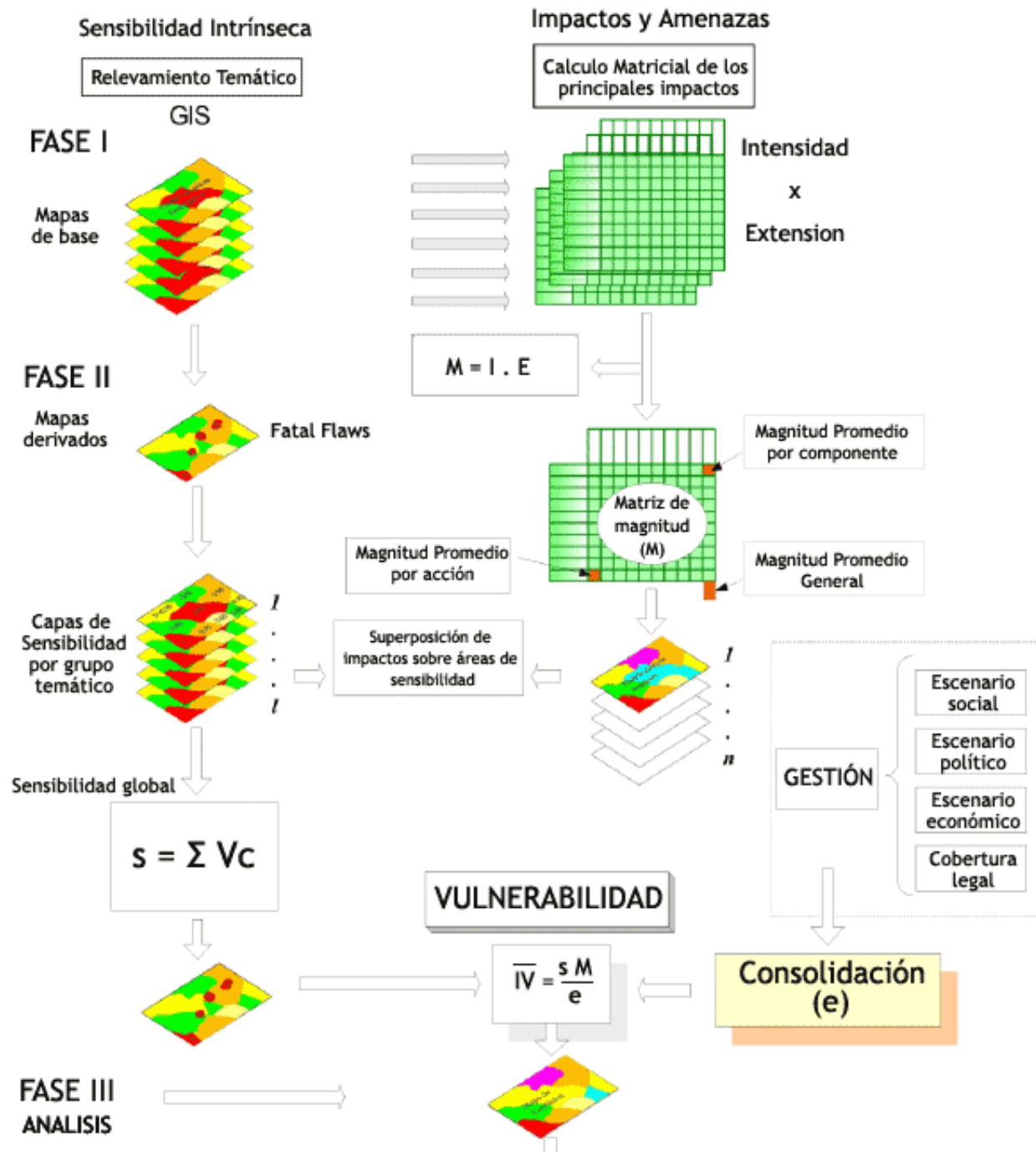
Biodiversity
Amarakaeri Communal Reserve has a wide range of life diversity such as humid and very humid subtropical forest, with torrents, gorges and streams; and semi-humid highlands separating Madre de Dios and Cuzco, where the forest is characterized by jagged topography and an annual round mist. The forest features varied plant life due to the number of species found throughout different forest regions such as the giant river otter, jaguar, black spider monkey, and helmeted curassows.

Threats
ParksWatch classifies this protected area as **vulnerable** because the area will fail to protect and maintain biological

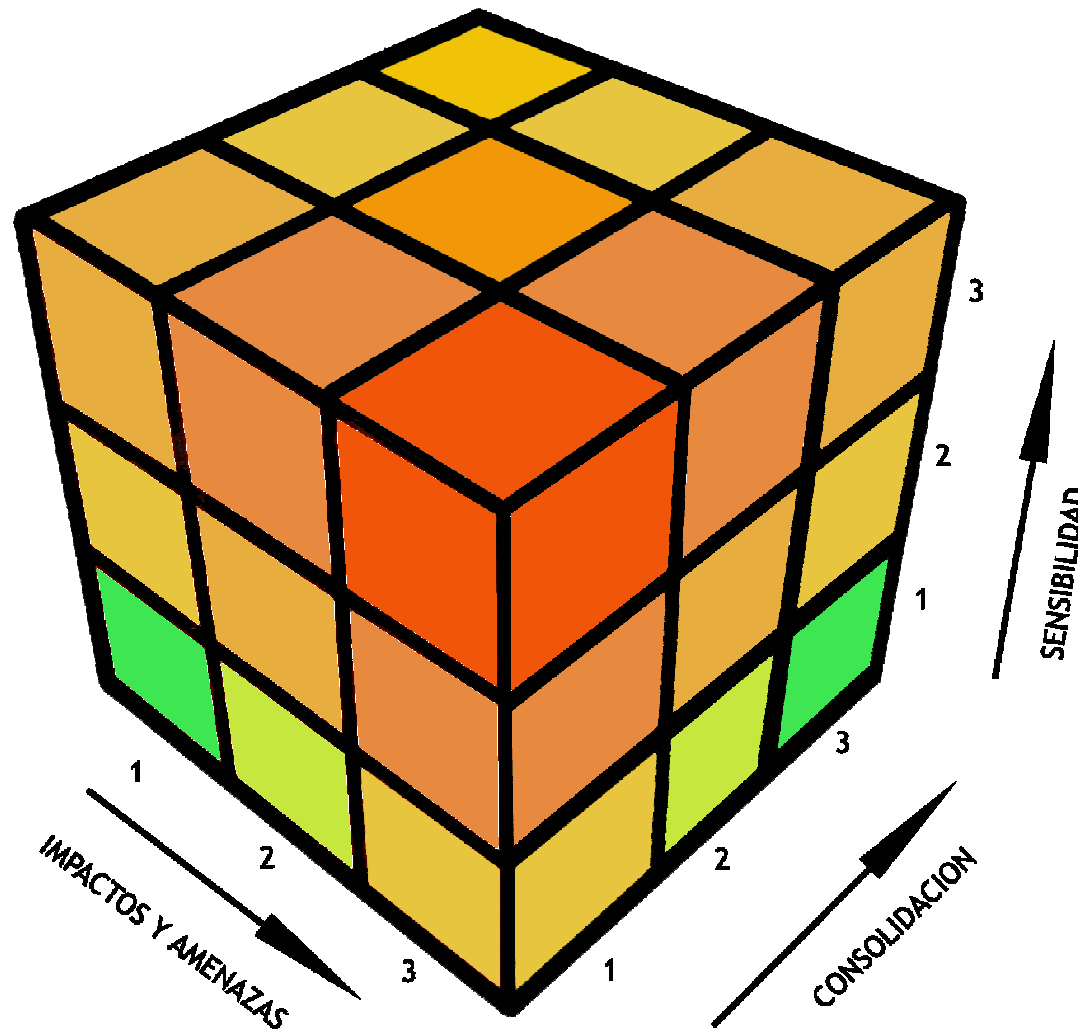
Park Profile - Peru
Amarakaeri Communal Reserve

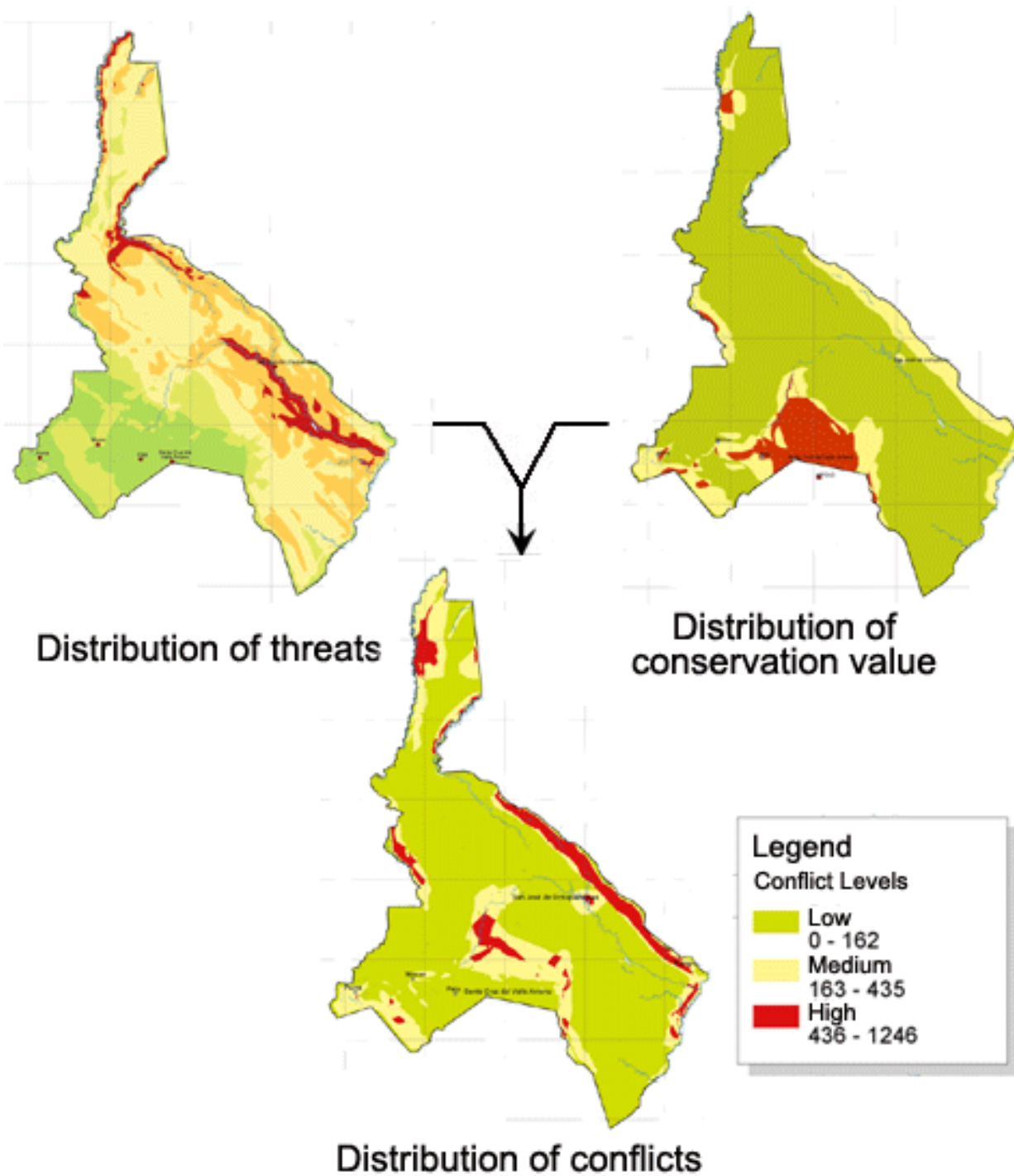
Date of last field evaluation: April 2003
Date published: May 2003
Location: District of Madre de Dios, province of Manu, department of Madre de Dios and district of Pilcopata, province of Paucartambo, department of Cuzco.
Year created: 2002
Area: 402,335.62 ha
Eco-region: Southwestern Amazonian moist forests, Peruvian yungas.
Habitats: Subtropical humid forests, very humid subtropical forests, subtropical rainforest, semi-flooded subtropical rainforest





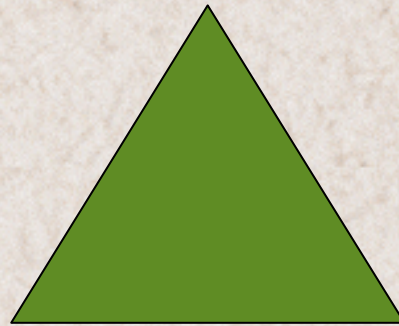
RELAÇÃO ENTRE CONSOLIDAÇÃO, SENSIBILIDADE, IMPACTOS E AMEAÇAS





INFORMAÇÕES
SECUNDÁRIAS

PONTO DE
VISTA DO
CHEFE DA UC



INFORMAÇÕES
PRIMÁRIAS
(IN LOCO)

COMO TRABALHAMOS?

3. DISPONIBILIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES

The screenshot shows the Parks Watch website interface. At the top right, there is a language selector set to 'English' and a 'Go' button. Below this are navigation links: 'Inicio', 'Noticias', 'Mapa Sitio', and 'Contacto'. On the left, the Parks Watch logo features an eagle and the text 'PARKS WATCH'. To its right is the mission statement: 'Fortaleciendo los Parques para Proteger la Biodiversidad'. A vertical menu on the left lists: 'Misión', 'Quiénes Somos', 'Qué Hacemos', 'Proyectos', and 'Colabore'. Below this menu is a photo of a person in a white shirt. The main content area is titled 'Brasil' with a parrot image. Below the title is a section 'Sobre el País' with a list of links: 'Geografía', 'Sistema Nacional de Áreas Protegidas', 'Tabla de Áreas Protegidas', and 'Mapa de Áreas Protegidas'. To the right of this list is a 'Perfiles de Parques' section with a map. On the far right is a map of South America with Brazil highlighted, and two buttons: 'Escoja Un País' and 'Escoja Un Parque'.

English Go

Inicio Noticias Mapa Sitio Contacto


PARKS WATCH

*Fortaleciendo los Parques
para Proteger
la Biodiversidad*

Misión
Quiénes Somos
Qué Hacemos
Proyectos
Colabore

Brasil

Sobre el País

- ▶ Geografía
- ▶ Sistema Nacional de Áreas Protegidas
- ▶ Tabla de Áreas Protegidas
- ▶ Mapa de Áreas Protegidas

Perfiles de Parques

Escoja Un País

Escoja Un Parque

COMO TRABALHAMOS?

3. DISPONIBILIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES

General
information

Summary

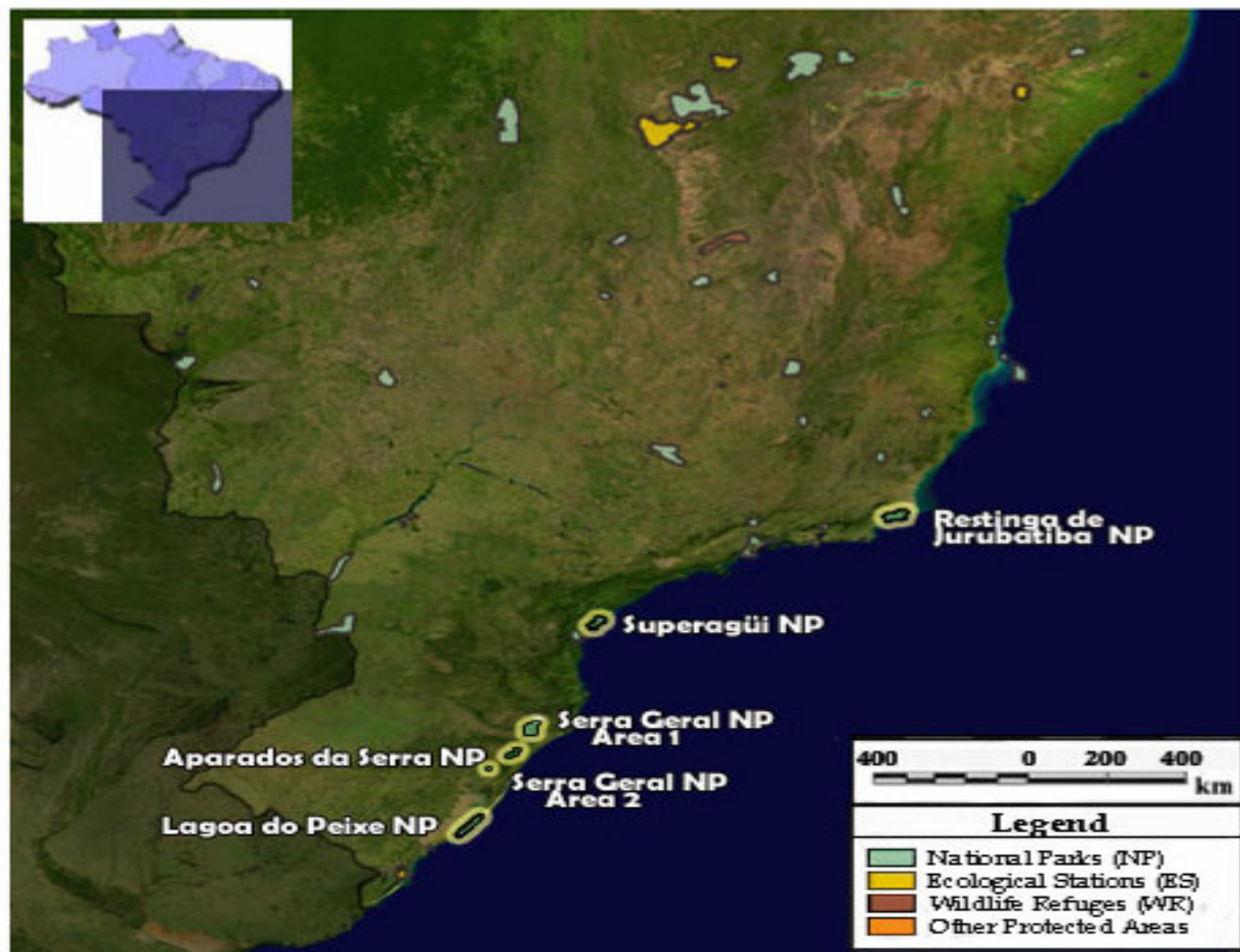
Description

Threats

Recommended
solutions

Conclusions

References



COMO TRABALHAMOS?

3. DISPONIBILIZAÇÃO DAS INFORMAÇÕES

PARKS WATCH

Brazil

Park Profiles

1. Choose a Country 2. Choose a Park

Aparados da Serra
National Park

Aparados da Serra National Park was created in 1959

General information
Summary
Description
Threats
Recommended solutions
Conclusions
References

General information

Date of most recent on-site evaluation	May 2003
Location	Rio Grande do Sul and Santa Catarina, Southern Brazil
Year Created	1959
Area	10,250 hectares

RESULTADOS

1. PN DA LAGOA DO PEIXE
2. PN DO SUPERAGÜI
3. PN APARADOS DA SERRA
4. PN DA SERRA GERAL
5. PN DA RESTINGA DE JURUBATIBA
6. RB UNIÃO
7. PN DA SERRA DOS ORGÃOS
8. PN MONTE PASCOAL
9. PN PAU BRASIL



País	# Perfis
Mexico	13
Guatemala	13
Venezuela	22
Equador	1
Peru	26
Bolivia	7
Brasil	9
Argentina	4
TOTAL	93

PERFIS DE ÁREAS PROTEGIDAS **2002 - 2006**



PERFIS COMO FONTE DE NOTÍCIAS

País	Noticias no Site PW	Noticias em outros sites	Meio impresso	TV	Radio	Apresentações em eventos
México	8	10	6	0	0	2
Guatemala	1	12	10	3	4	9
Venezuela	4	63	35	5	16	5
Perú	11	15	2	2	1	2
Brasil	3	0	1	0	0	2
Argentina	3	0	0	1	10	2
USA	1	1	1	0	0	5
TOTAL	30	101	55	11	31	26



PROBLEMAS ENFRENTADOS

Tínhamos recurso disponível para avaliar mais 20 UCs

Durante 2 anos tentamos dar continuidade ao termo de parceria com IBAMA mas não conseguimos efetivá-lo



CONTACTS

e-mail:

antoniocv@fundacaoboticario.org.br

web site:

www.fundacaoboticario.org.br

