

Ampliação do Parque Estadual Carlos Botelho

Fazenda Ribeirão da Serra

PLENÁRIA CONSEMA, 26/01/2022

PARQUE ESTADUAL CARLOS BOTELHO

Bioma Mata Atlântica

Floresta Ombrófila Densa Montana e Submontana

37.644 hectares

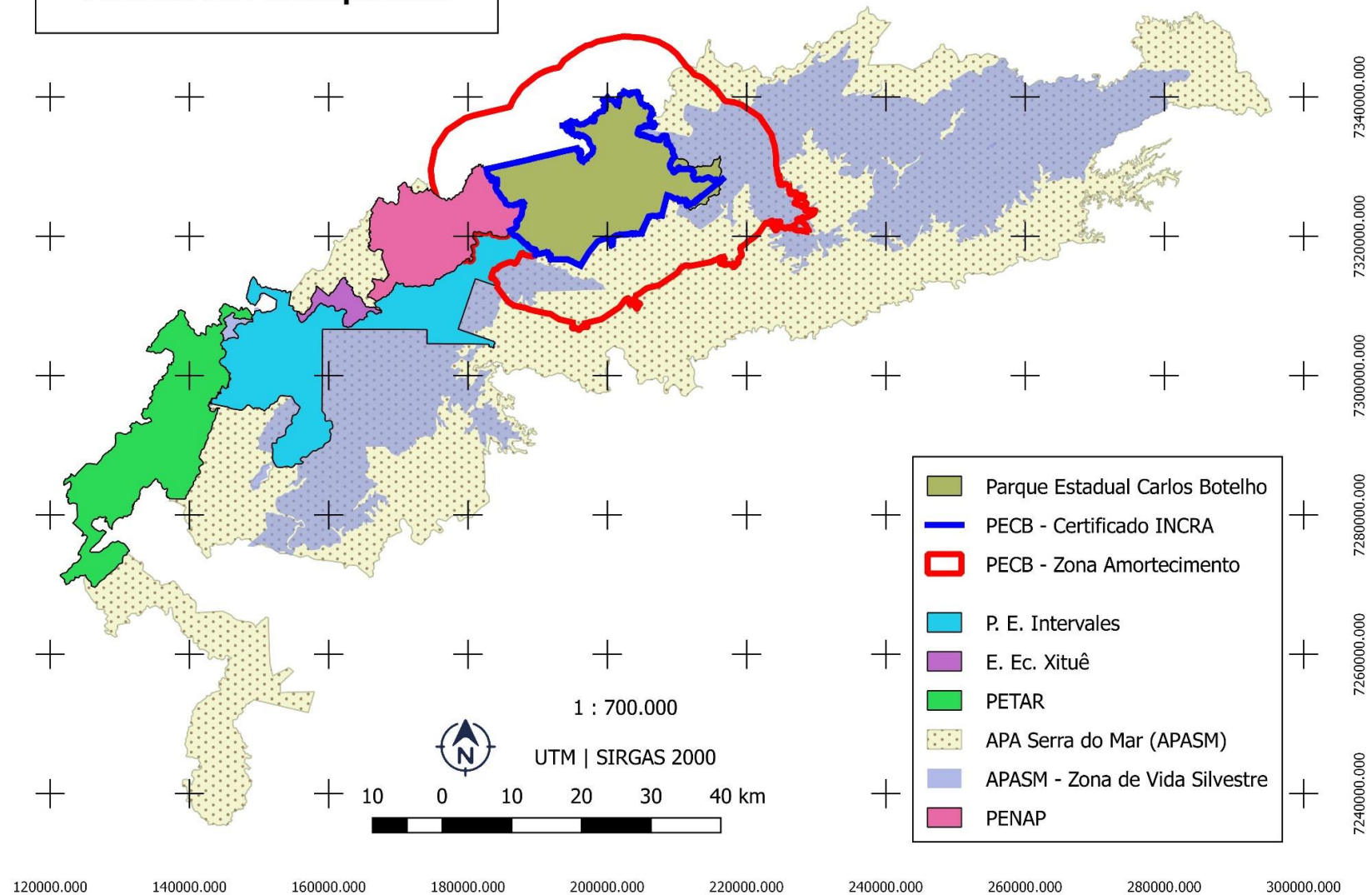
Decreto N° 19.499

10 de setembro de 1982

***“Sítio do Patrimônio Natural da
Humanidade” (UNESCO, 2008)***



Mosaico de Paranapiacaba



FAZENDA RIBEIRÃO DA SERRA

Situada no município de Sete Barras

Bioma Mata Atlântica

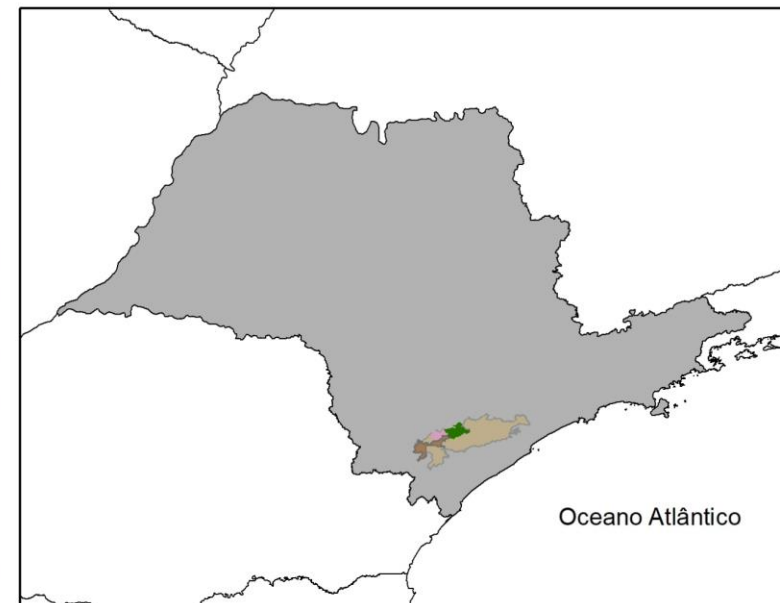
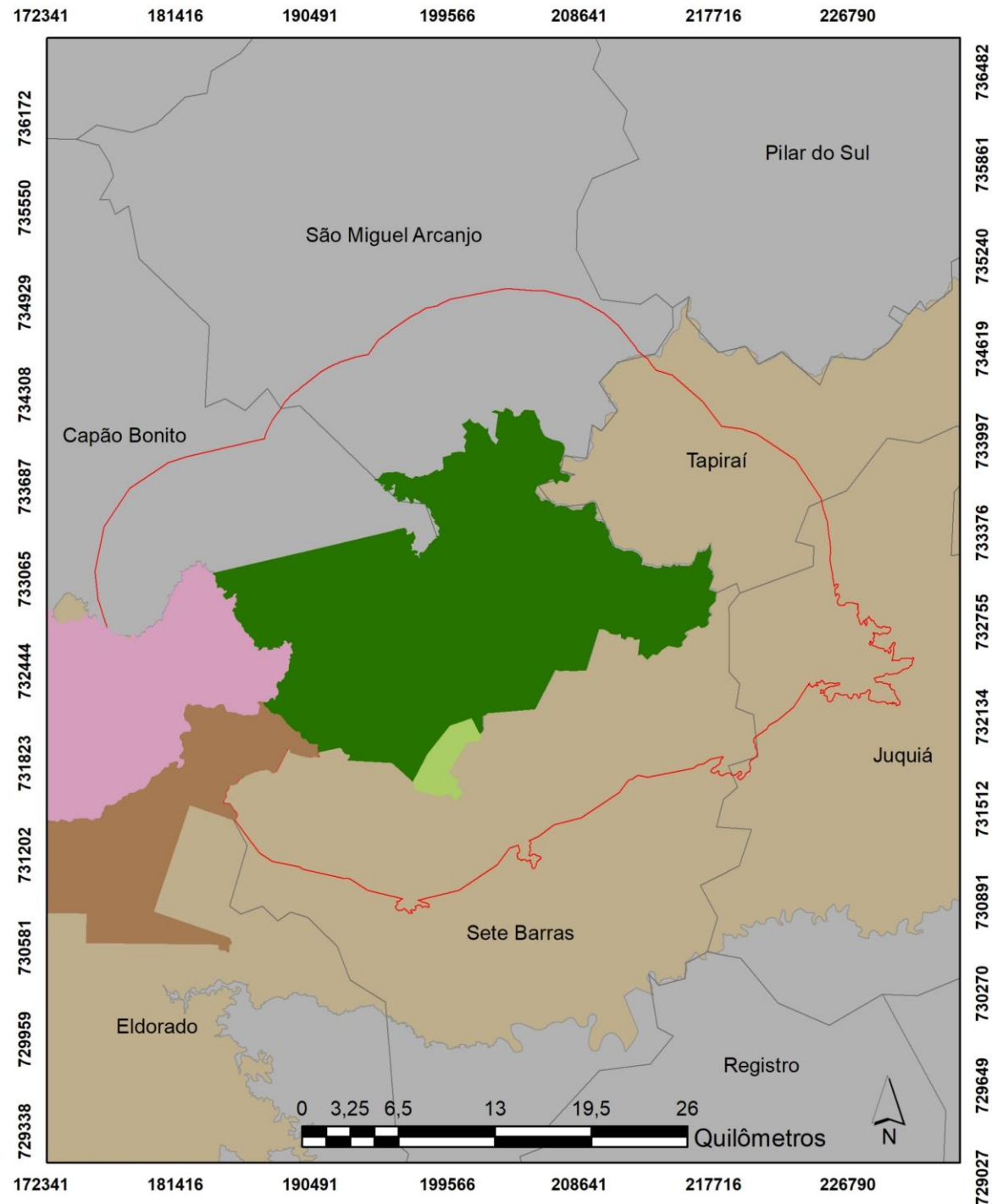
Floresta Ombrófila densa submontana

- Gleba I: 483, 31 ha – Matrícula nº 22.376
- Gleba II: 713,72 há – Matrícula nº 23.528

→ 1.197,03 hectares

Propriedade: Souza & Souza Negócios e Participações LTDA





Projeto: Relatório Técnico Fazenda Ribeirão da Serra

Título: Fazenda Ribeirão da Serra

Projeção: UTM

Datum: SIRGAS 2000










PARQUE ESTADUAL
CARLOS BOTELHO



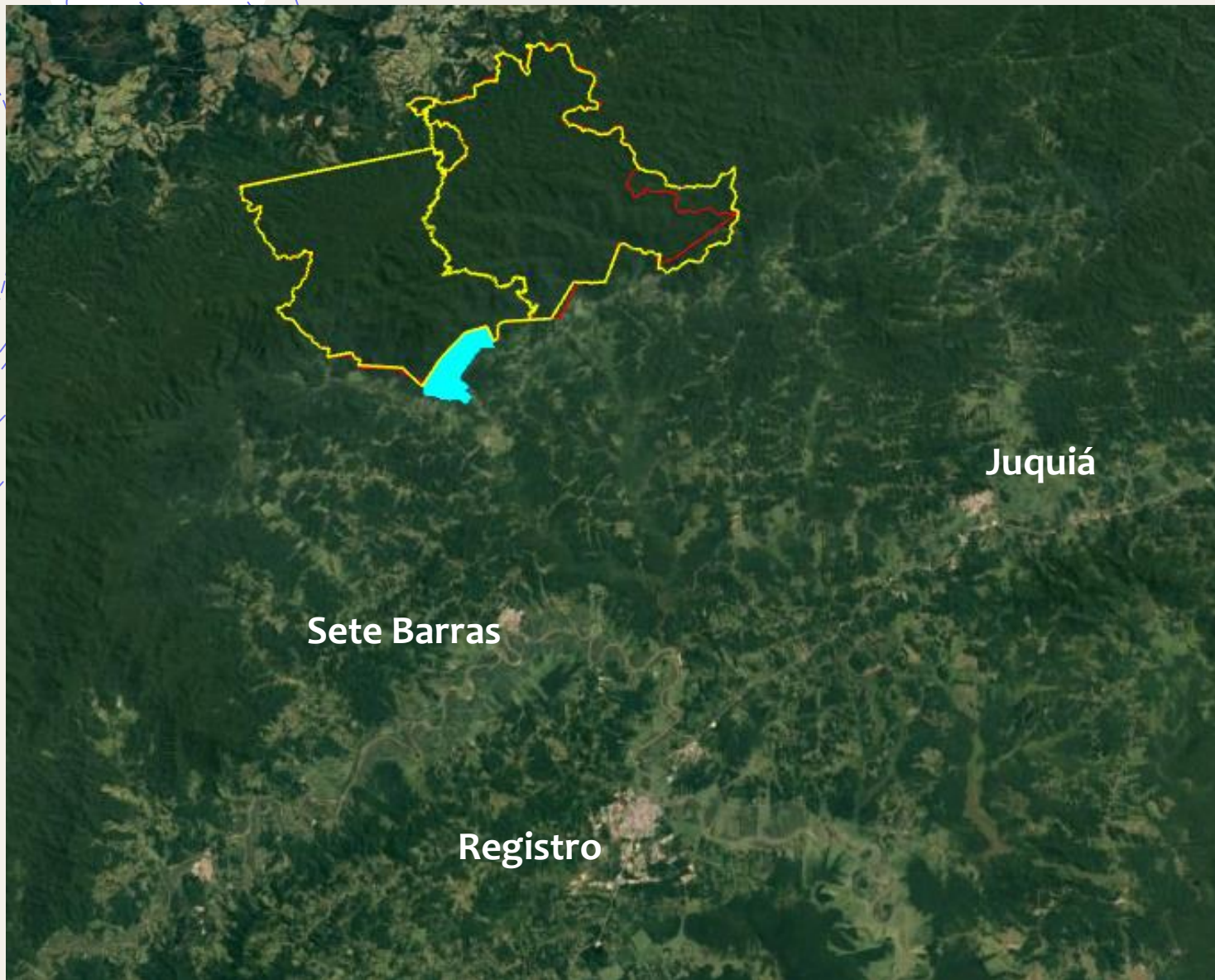
FUNDAÇÃO FLORESTAL

Legenda

- | | |
|---|---|
|  Fazenda Ribeirão da Serra |  APA Serra do Mar |
|  PE Carlos Botelho |  Zona Amortecimento PECB |
|  PE Intervalles |  Estado São Paulo |
|  PENAP | |

BACIA HIDROGRÁFICA RIBEIRA DE IGUAPE

VALE DO RIBEIRA



→ Áreas julgadas particulares na Ação Discriminatória do 25º Perímetro de Eldorado Paulista (Ex-Xiririca);

→ Não possui ações judiciais sobre a área;

→ Área sem ocupação humana;



MEIO ANTRÓPICO E SOCIOECONOMIA



Bairro Barra do Ribeirão é composto por 149 famílias e 579 habitantes.

MEIO ANTRÓPICO E SOCIOECONOMIA

Repovoamento e manejo da juçara

Coleta de frutos e/ou sementes vinculada a
projetos como subsídio a processos de
restauração dos ecossistemas
(Plano de Manejo PECB, pg. 368)

Fontes alternativas de renda



OCUPAÇÃO E USO DO SOLO

Estágio de renegeração

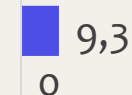
Estágio avançado (%)



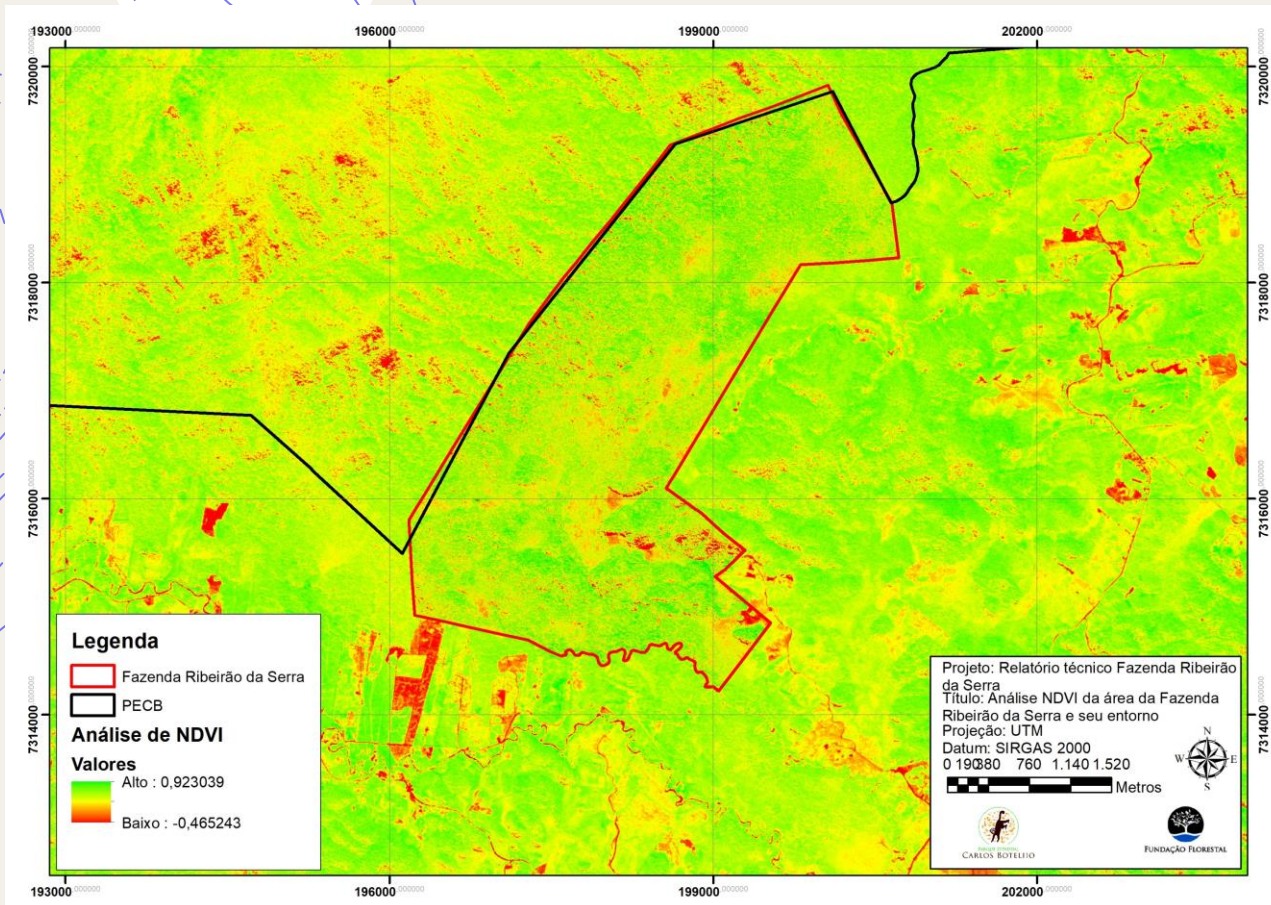
Estágio médio (%)



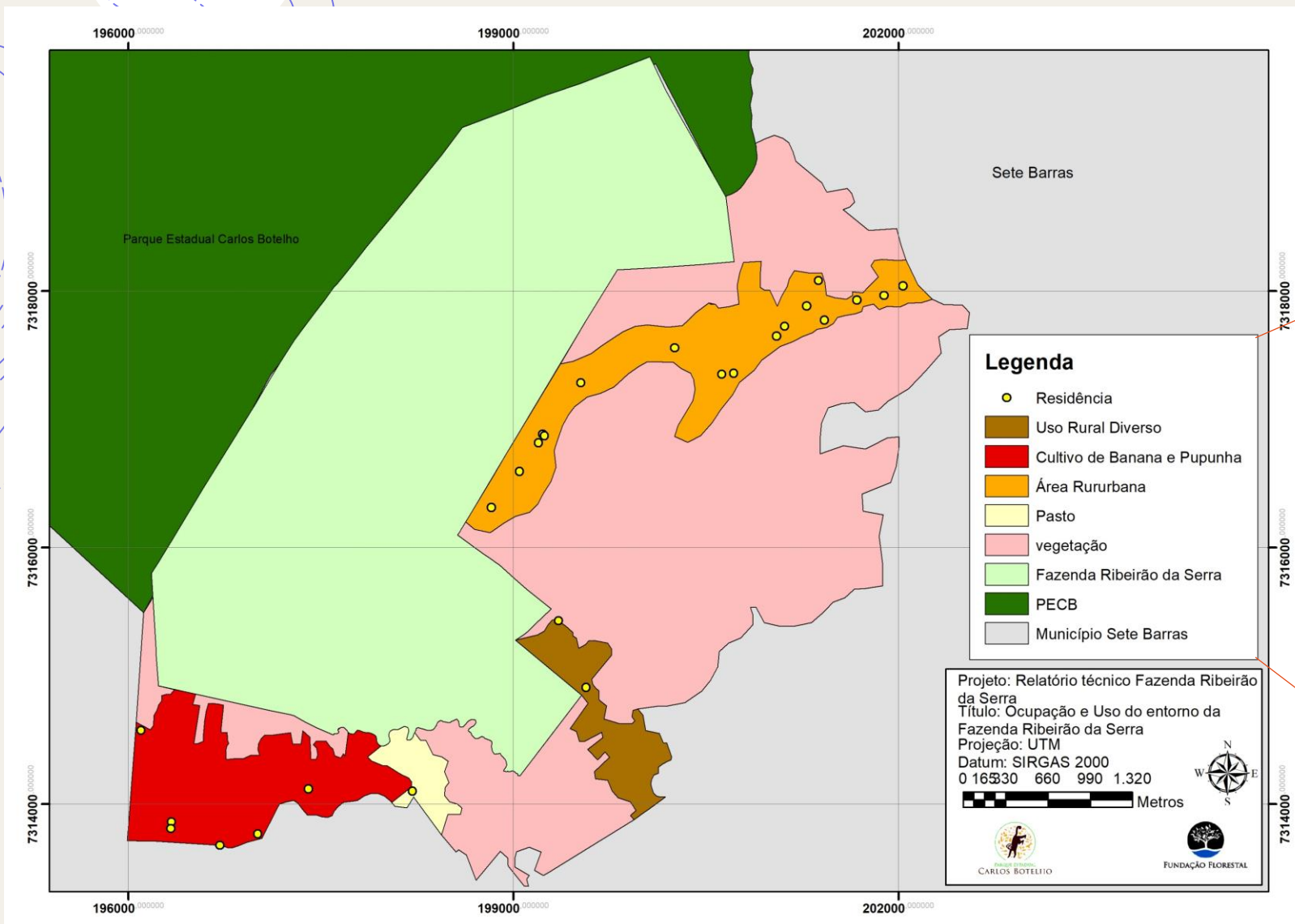
Estágio Inicial (%)



■ GLEBA II ■ GLEBA I



OCUPAÇÃO E USO DO SOLO



Legenda

- Residência
- Uso Rural Diverso
- Cultivo de Banana e Pupunha
- Área Rururbana
- Pasto
- vegetação
- Fazenda Ribeirão da Serra
- PECB
- Município Sete Barras



| Family | Number of Species |
|------------------|-------------------|
| FABACEAE | 18 |
| RUBIACEAE | 17 |
| ASTERACEAE | 13 |
| EUPHORBIACEAE | 11 |
| LAURACEAE | 8 |
| PIPERACEAE | 8 |
| APOCYNACEAE | 7 |
| PRIMULACEAE | 5 |
| URTICACEAE | 5 |
| MORACEAE | 5 |
| SOLANACEAE | 4 |
| CHRYSOBALANACEAE | 4 |
| MALVACEAE | 3 |
| POACEAE | 2 |
| RUTACEAE | 2 |
| BURSERACEAE | 2 |
| CANNABACEAE | 2 |
| CELASTRACEAE | 1 |
| COMBRETACEAE | 1 |
| LECYTHIDACEAE | 1 |
| MYRISTICACEAE | 1 |
| OCHNACEAE | 1 |
| VERBENACEAE | 1 |



Dados primários:

→ 79 espécies de mamíferos com ocorrência registrada no Parque, desse total **12 (15%) foram encontradas na Fazenda**

A - Cateto adulto e filhote (*Pecari tajacu*)

B - Cateto adulto (*Pecari tajacu*)

C - Esquilo (*Guerlinguetus brasiliensis*)

D - Gambá-de-orelha-preta (*Didelphis aurita*)

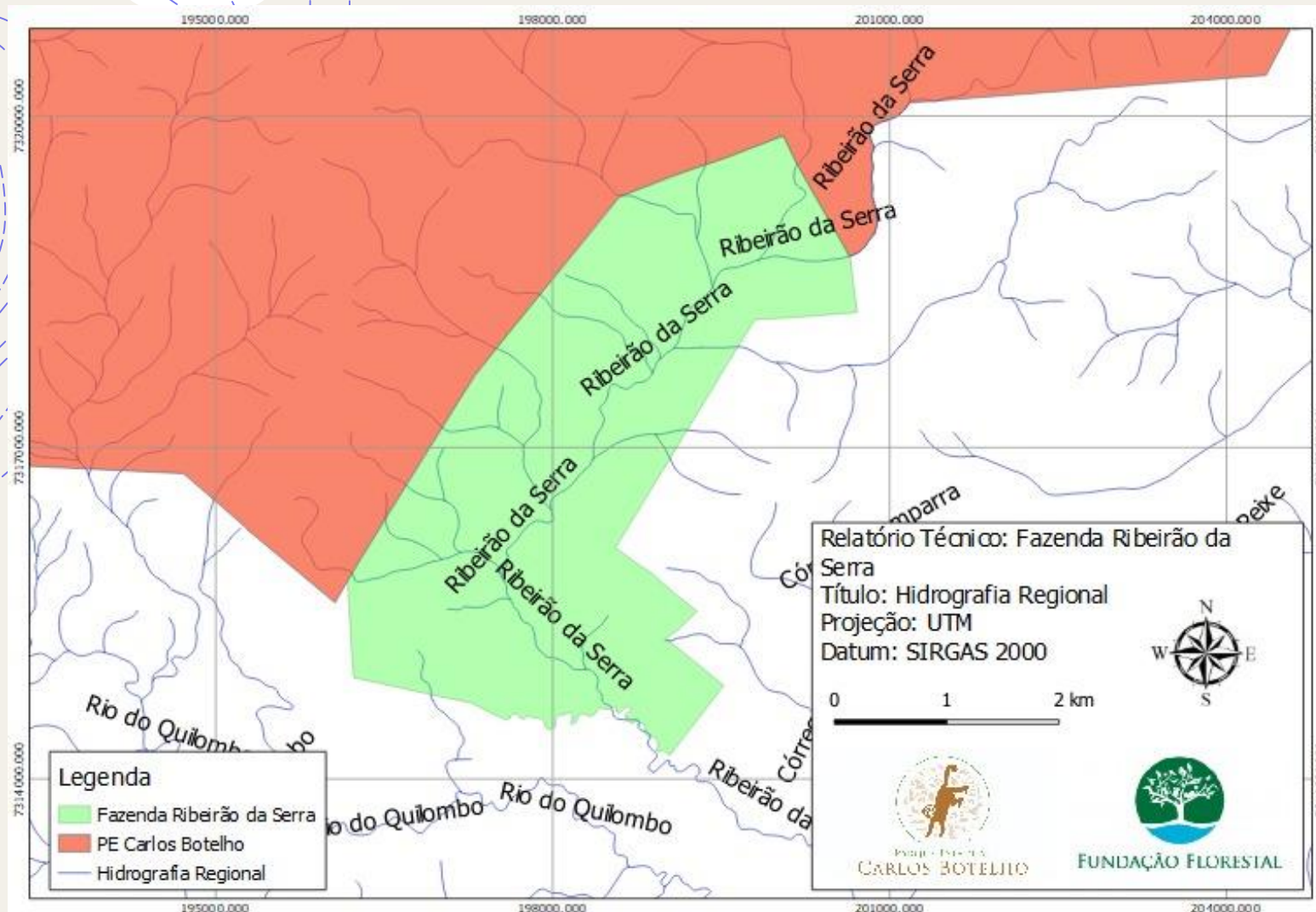
E - Paca (*Cuniculus paca*)

F - Tatu-galinha (*Dasypus novemcinctus*)



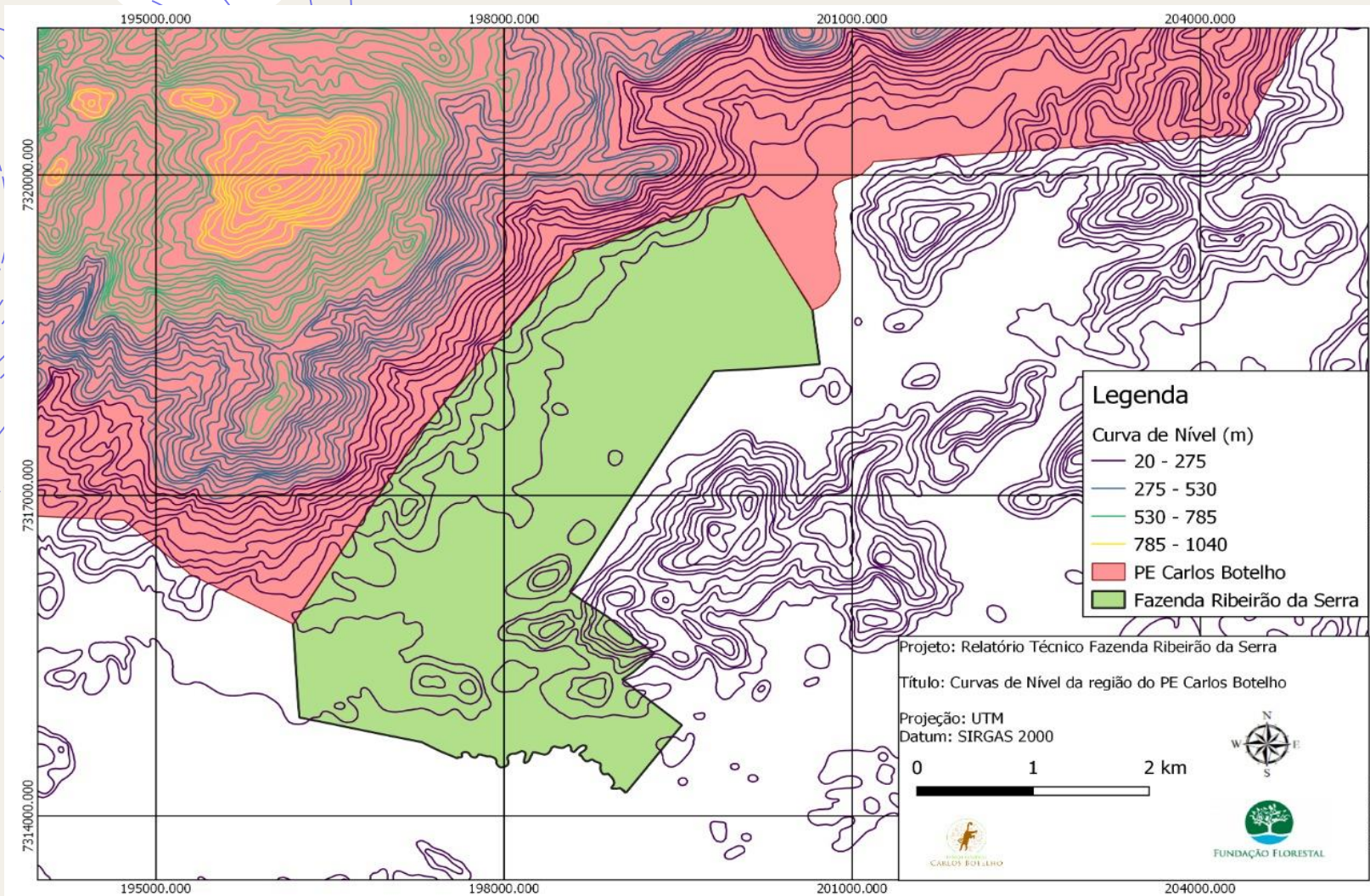
10S

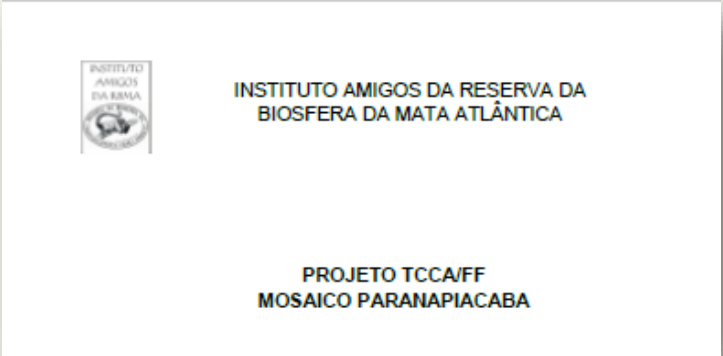
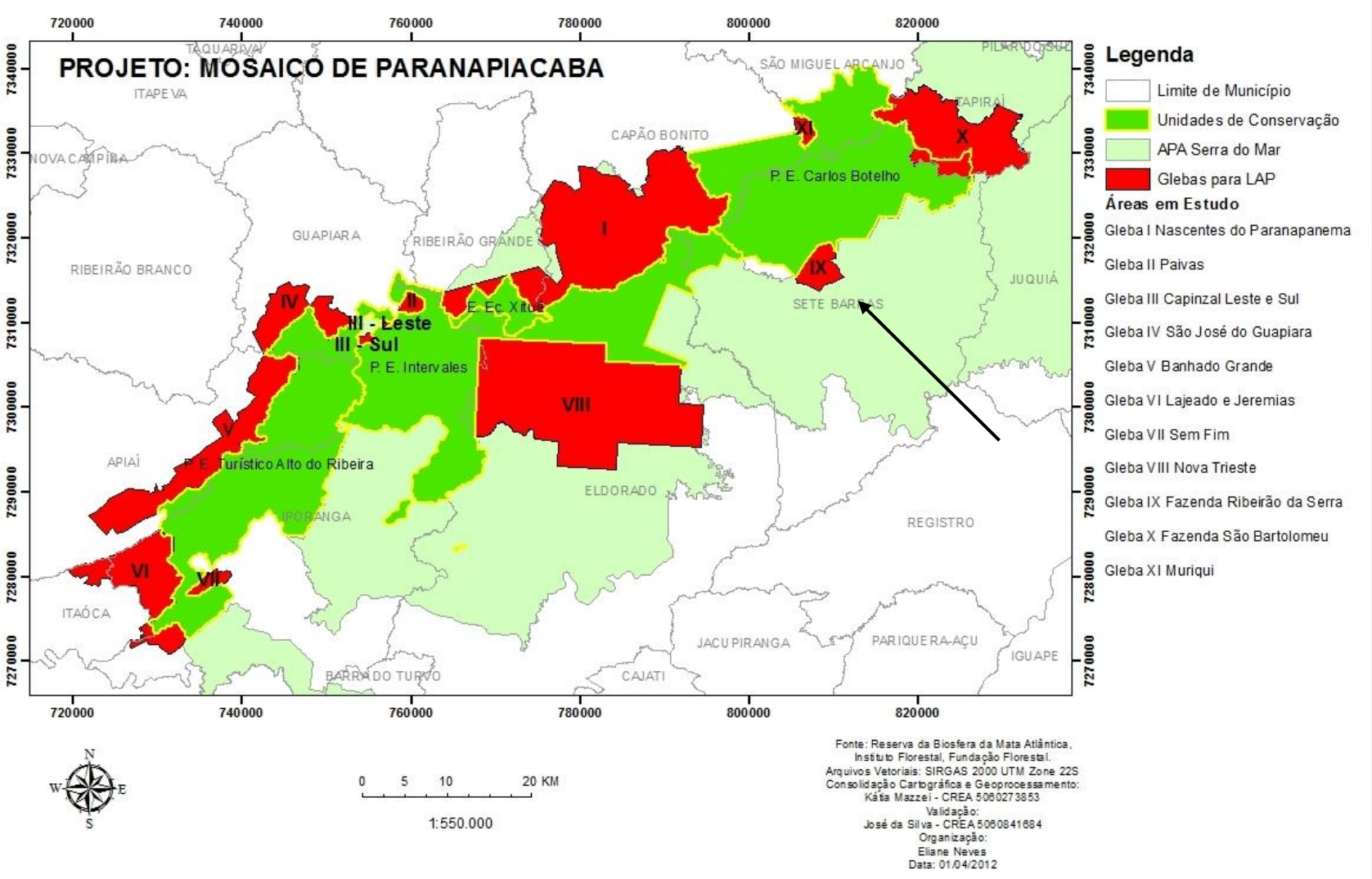
Principal curso hídrico:
RIBEIRÃO DA SERRA



GEOLOGIA

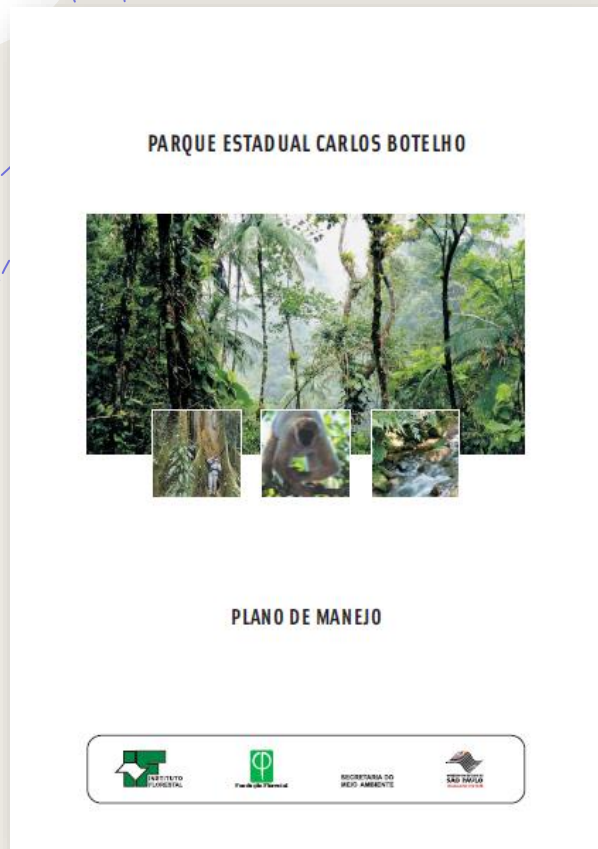
- Terrenos relativamente planos
- Situada em região de **transição entre duas áreas de interesse geológico-ambiental:**
 - *escarpas serranas e colinas dissecadas*
 - *morros baixos*
- Importante para a manutenção das redes de drenagem





Protegendo Nascentes, Cavernas e Ecótonos: Criação e Ampliação de UCs no Corredor Ecológico de Paranapiacaba, SP





Pg. 403

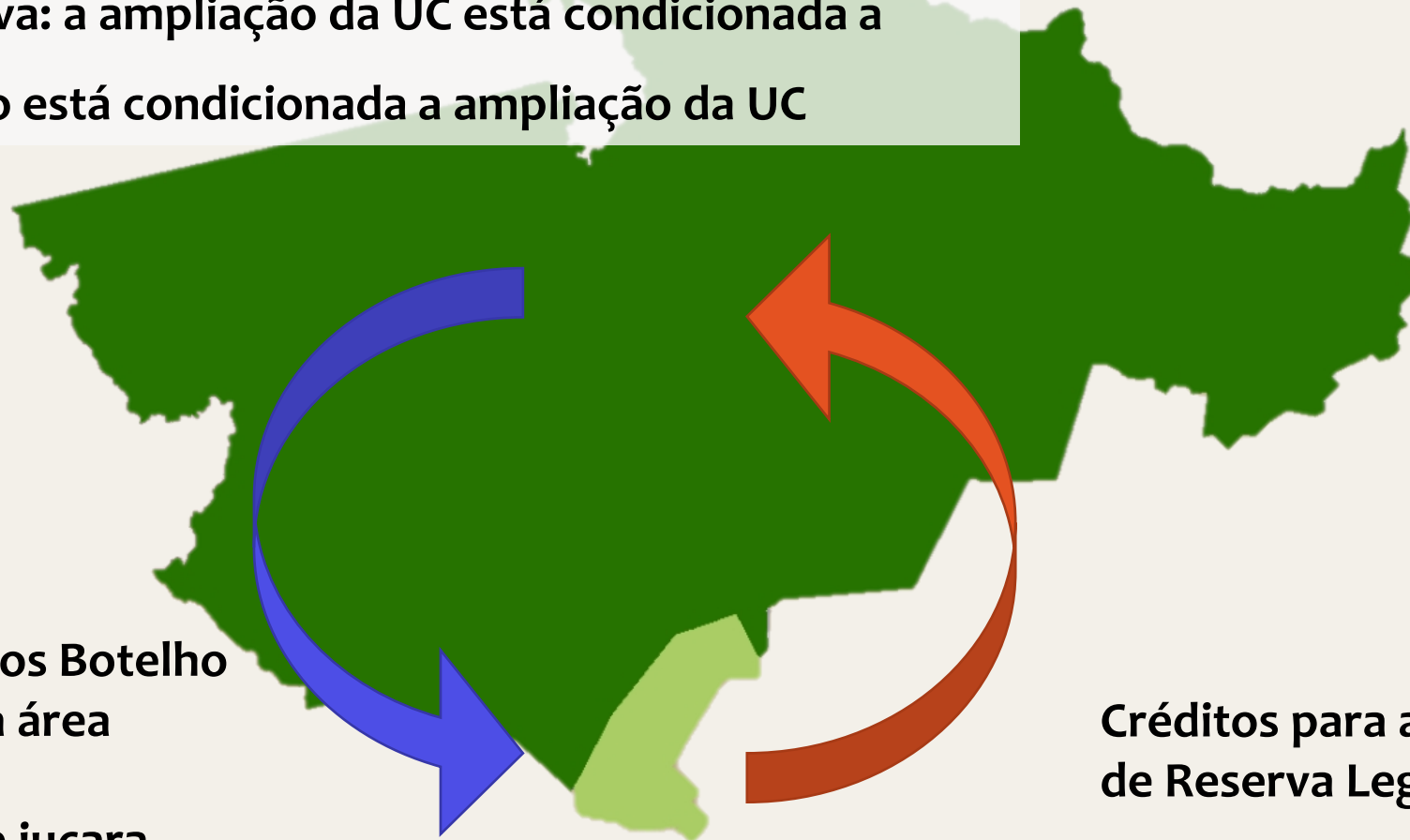
ESTRATÉGIAS E PROGRAMAS DE MANEJO

Diretrizes do Programa de Manejo do Patrimônio Natural

Tema de Concentração Estratégico 5 – Proteção Integral de Áreas de Interesse Ambiental Adjacentes

Linha de Ação I – Estudar a viabilidade de inclusão de áreas nos limites do PECB

- Escritura de compra e venda com clausula suspensiva firmada entre o Estado de São Paulo e o doador
- Clausula suspensiva: a ampliação da UC está condicionada a doação e a doação está condicionada a ampliação da UC



Ampliação do PE Carlos Botelho

- Gerenciamento da área
- Uso Público
- Repovoamento de juçara

CONCLUI-SE a viabilidade, a exequibilidade e a prescrição da anexação ao território do Parque Estadual de Carlos Botelho

Com a incorporação descrita, a área do Parque Estadual de Carlos Botelho, passaria a somar um total de 38.841,39 hectares.

TELEFONE: (015) 3279-0483 | (15) 99841-6041

E-MAIL: pe.carlosbotelho@fflorestal.sp.gov.br | pietroos@fflorestal.sp.gov.br

Com Pietro

Relatório Técnico e demais documentos:

<https://www.infraestruturameioambiente.sp.gov.br/fundacaoflorestal/ampliacao-do-parque-estadual-carlos-botelho/>

Obrigado!