



NÚCLEO PLANOS DE MANEJO

Unidades de Conservação Paulista
Fundação Florestal

Zoneamento da Estação Ecológica de Bananal

São Paulo, 21 maio de 2019

Coordenadoria de Planejamento Ambiental

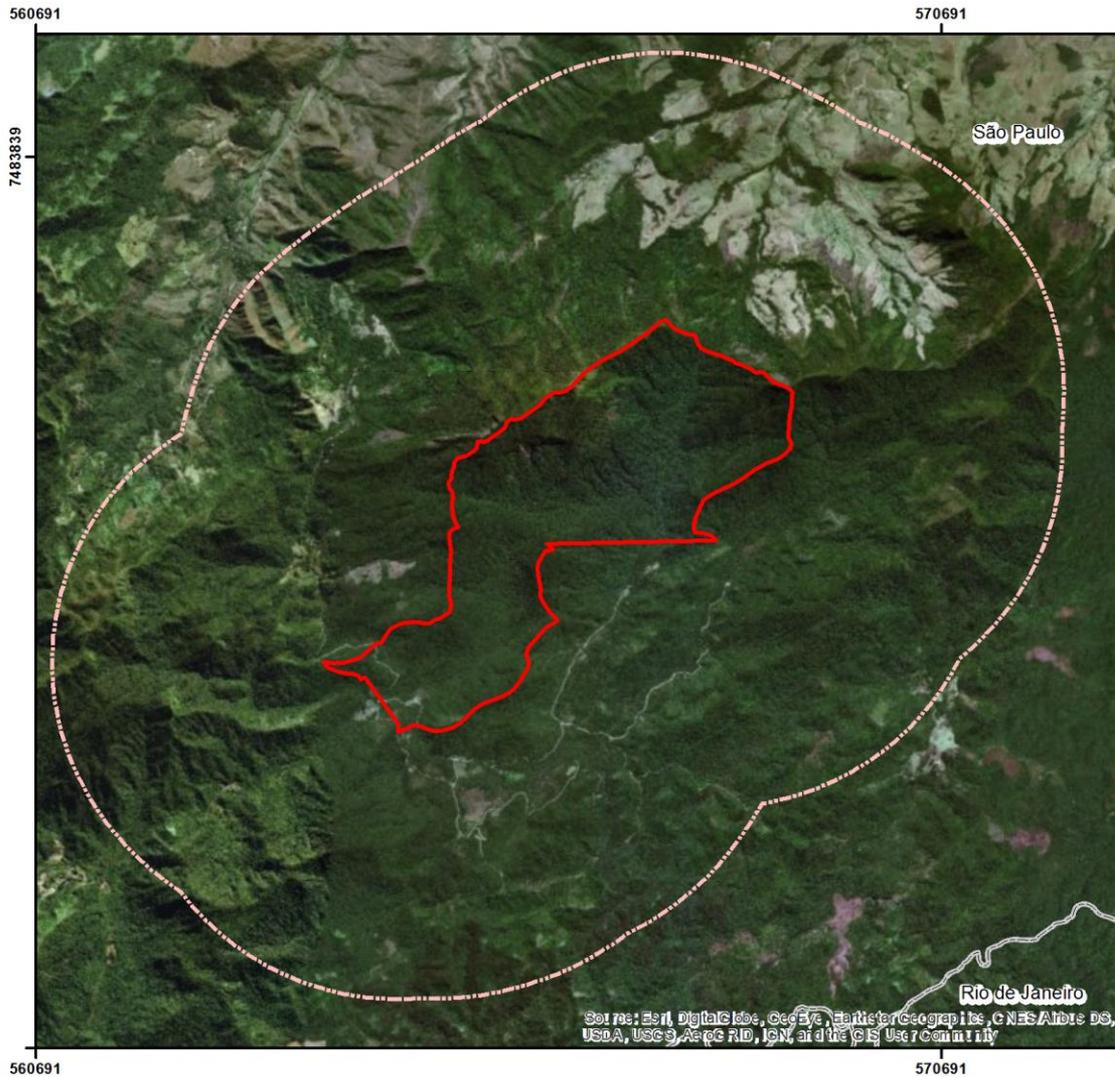
Coordenadoria de Educação Ambiental

Coordenadoria de Fiscalização e Biodiversidade

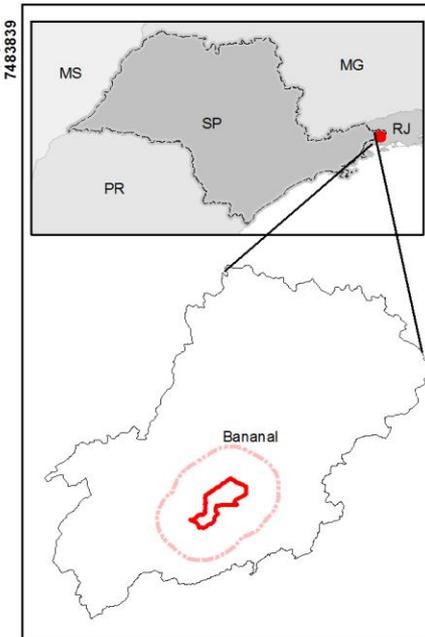


| Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente

ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE BANANAL



Estação Ecológica de Bananal



Legenda

- EE Bananal
- Área de Abrangência
- Limite Estadual

1:60.000

0 0,5 1 2 Km





Proposta de zoneamento para a EE de Bananal – ZONEAMENTO INTERNO

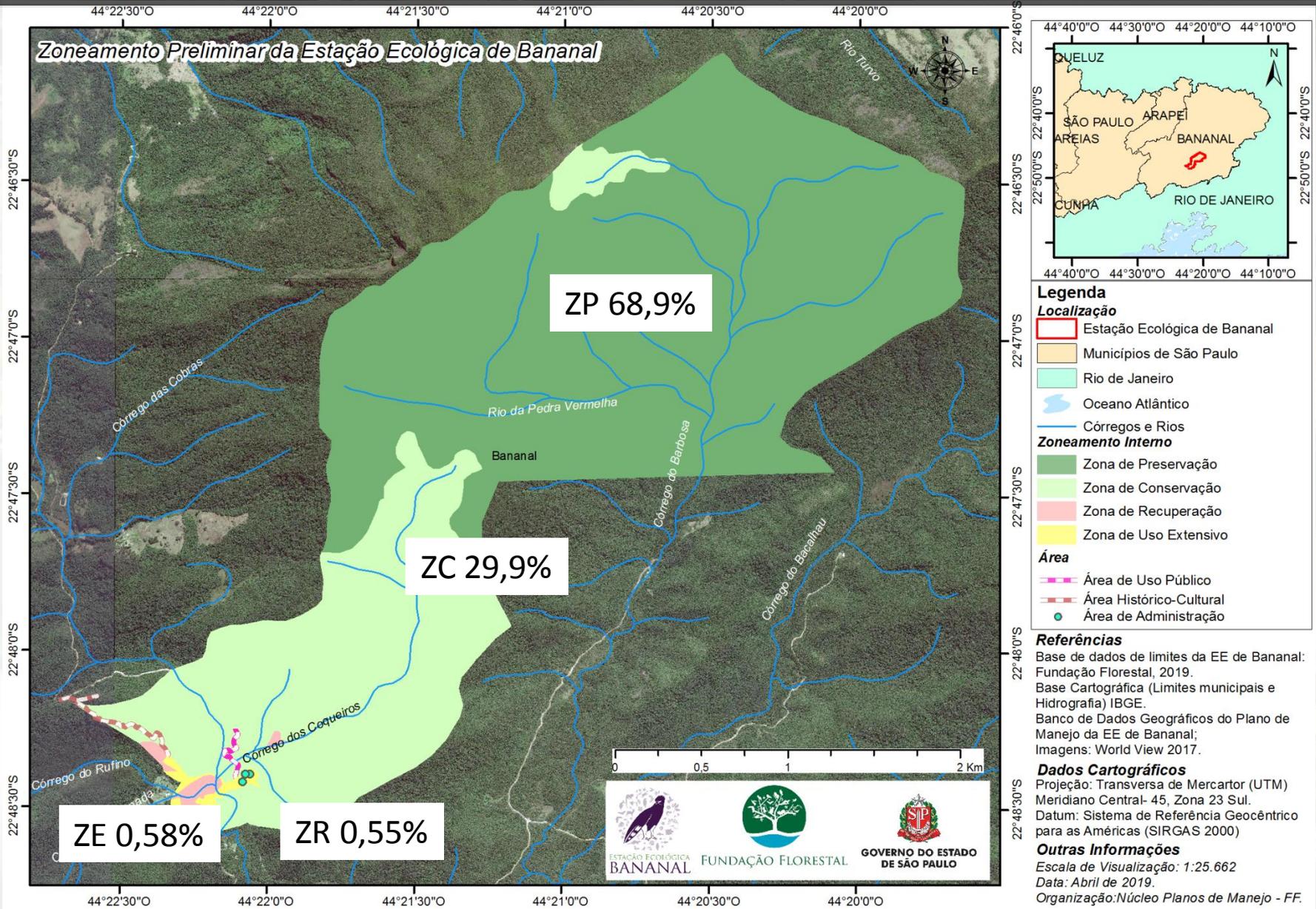


ZONEAMENTO INTERNO

CRITÉRIOS PARA ZONEAMENTO

- ✓ Fragilidade de solo;
- ✓ Sensibilidade Geoambiental/Perigo;
- ✓ Tipos Vegetacionais e estágio sucessional;
- ✓ Áreas degradadas/presença de espécies exóticas;
- ✓ Presença de atividades de educação ambiental;
- ✓ Facilidade de acesso;
- ✓ Vetores de Pressão.

ZONEAMENTO INTERNO



ZONEAMENTO INTERNO

O zoneamento interno é composto por 04 (quatro) Zonas e por 04 (quatro) Áreas sobrepostas às zonas, sendo:

ZONAS

- I. ZONA DE PRESERVAÇÃO (ZP);
- II. ZONA DE CONSERVAÇÃO (ZC);
- III. ZONA DE RECUPERAÇÃO (ZR);
- IV. ZONA DE USO EXTENSIVO (ZUE).

ÁREAS

- I. ÁREA DE USO PÚBLICO (AUP);
- II. ÁREA DE ADMINISTRAÇÃO (AA);
- III. ÁREA HISTÓRICO-CULTURAL (AHC);
- IV. ÁREA DE INTERFERÊNCIA EXPERIMENTAL (AIE).



Proposta de zoneamento para a EE de Bananal – ZONA DE AMORTECIMENTO



ZONA DE AMORTECIMENTO

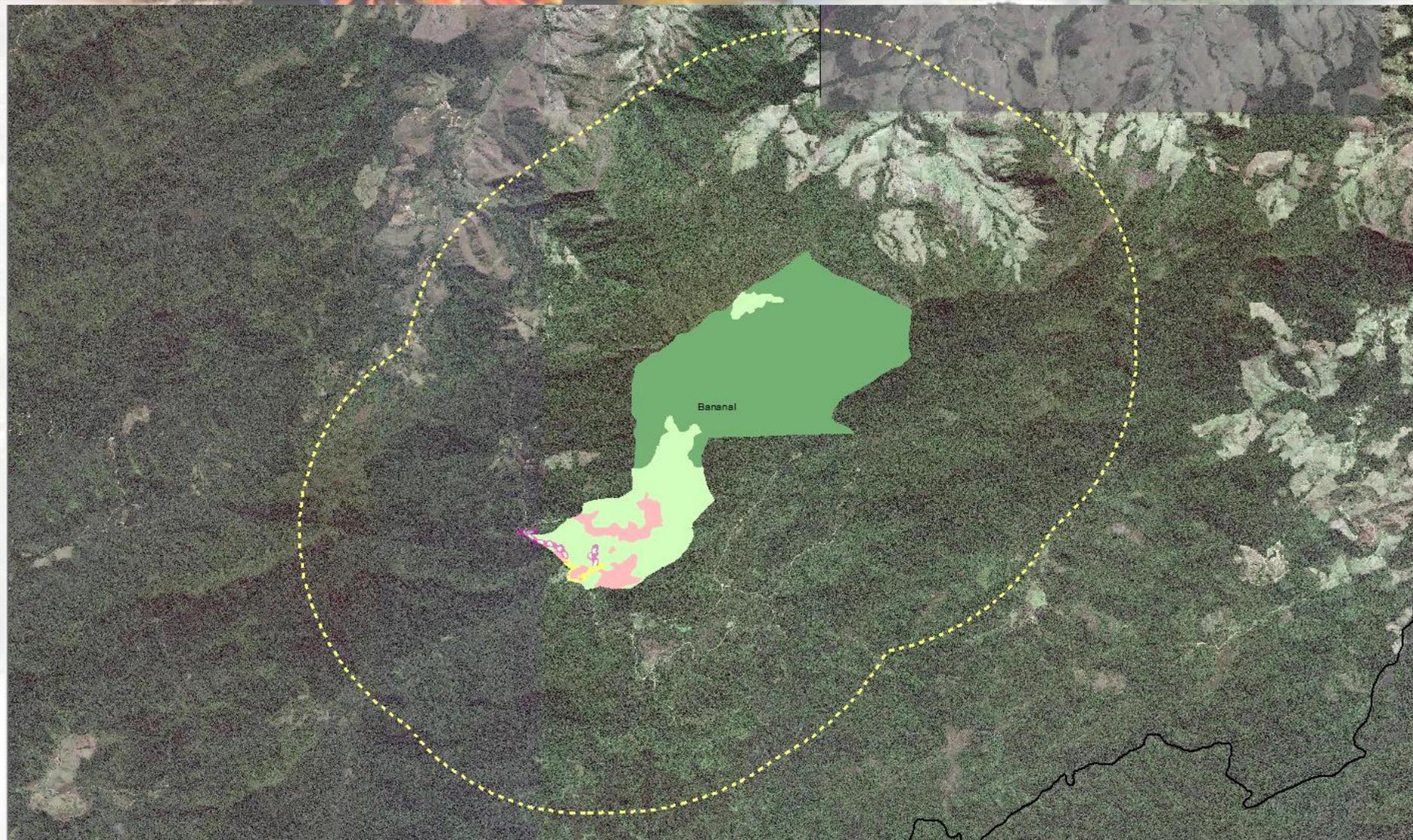
CRITÉRIOS PARA ZONA DE AMORTECIMENTO

- ✓ Drenagem com fluxos para dentro da UC;
- ✓ Presença de vegetação nativa;
- ✓ Vetores de pressão:
 - ✓ Atividades agossilviculturais (fogo, agroquímicos, erosão de solo, espécies exóticas invasoras);
 - ✓ Estrada municipal (fácil acesso, veículos pesados, manutenção precária)
 - ✓ Presença de animais domésticos errantes;
 - ✓ Uso turístico de Cachoeira à montante;
 - ✓ Caça e extração vegetal;

CRITÉRIOS PARA DELIMITAÇÃO DA ZONA DE AMORTECIMENTO

- ✓ Área de estudo 3km;
- ✓ Limite de sub-bacias;
- ✓ Cursos d'água;
- ✓ Hipsometria;
- ✓ Estradas e trilhas
- ✓ Relevo;
- ✓ Vegetação.

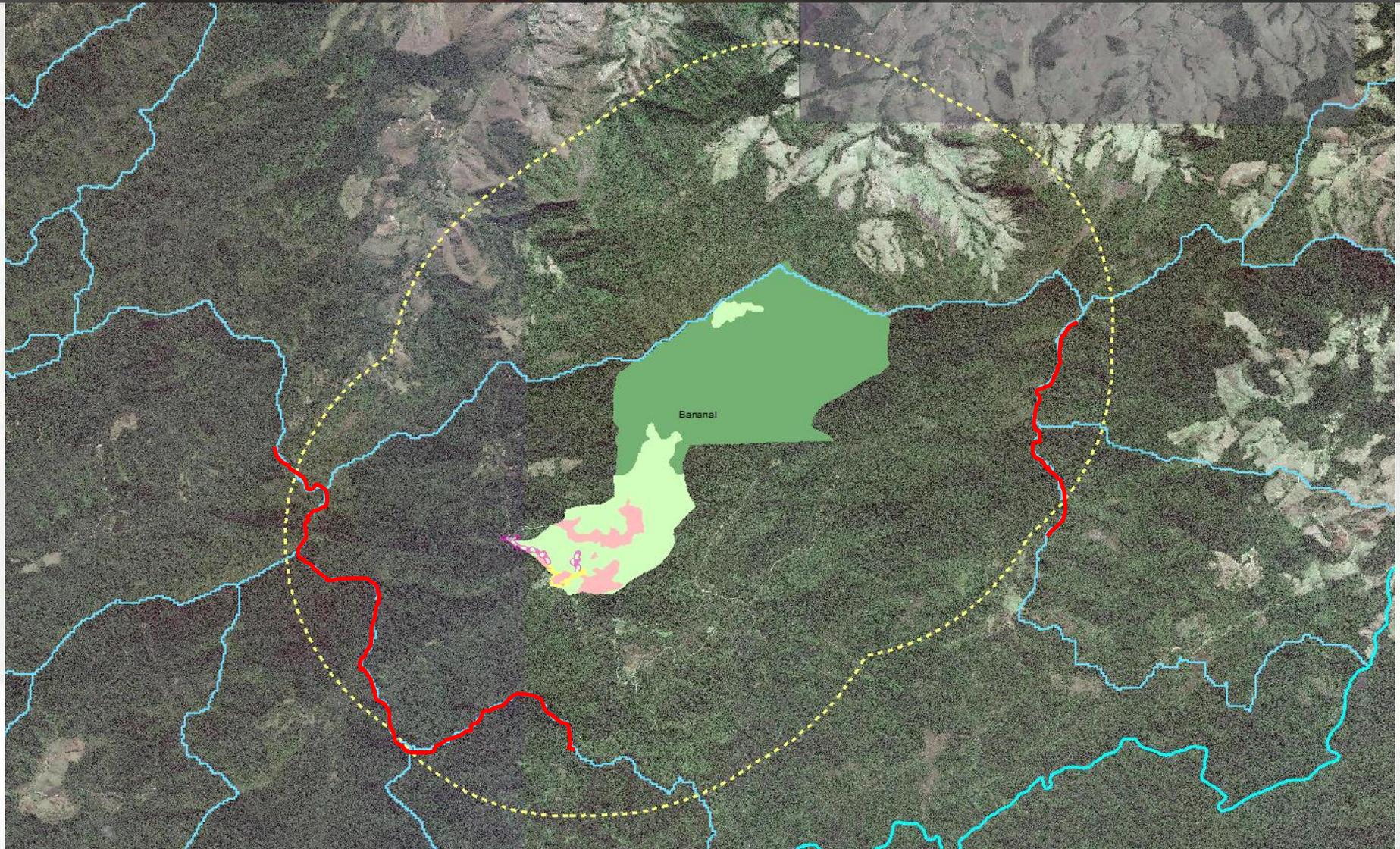
ZONA DE AMORTECIMENTO



Critérios

Área de Estudo (3km)

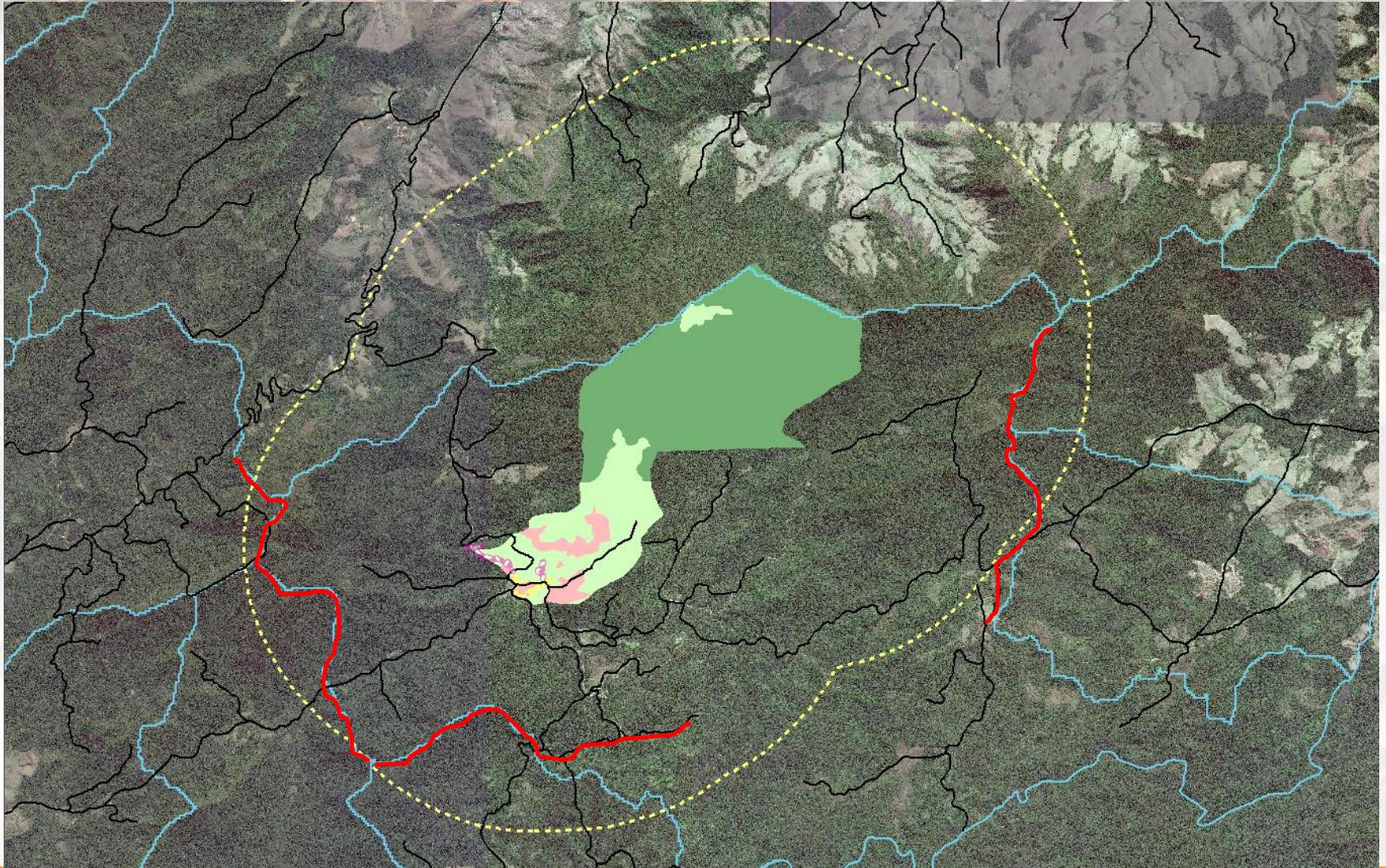
ZONA DE AMORTECIMENTO



Critérios

Área de Estudo (3km); Sub-bacias;

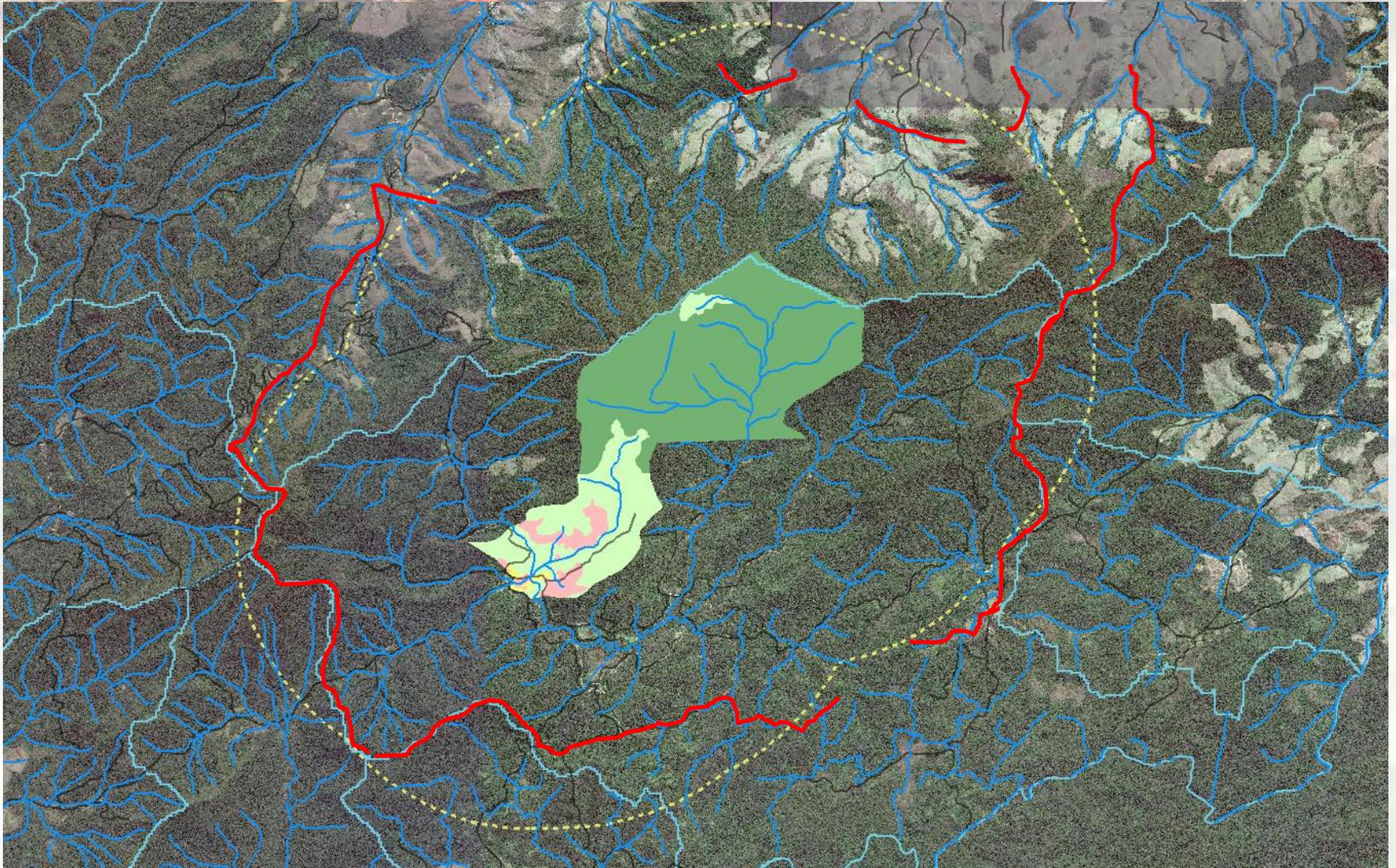
ZONA DE AMORTECIMENTO



Critérios

Área de Estudo (3km); Sub-bacias; Estradas e Trilhas;

ZONA DE AMORTECIMENTO



Critérios

Área de Estudo (3km); Sub-bacias; Estradas e Trilhas; Cursos d'água;

ZONA DE AMORTECIMENTO



Critérios

Área de Estudo (3km); Sub-bacias; Estradas e Trilhas; Cursos d'água; Curva Mestra e imagem

ZONA DE AMORTECIMENTO

