INDICAÇÃO Nº_____/2024

O Vereador que a presente subscreve, depois de observar as normas regimentais, **INDICA** ao Excelentíssimo Senhor Chefe do Poder Executivo Municipal que, através da secretaria de Ambiente e Sustentabilidade, emita um parecer sobre a viabilidade em promover as condições necessárias para a criação de uma Unidade de Conservação da Natureza, de Proteção Integral, conforme o polígono identificado na Dissertação de M.Sc. Santos, R.F.B. dos, 2015, Anexo II deste documento.

Considerando que a bacia hidrográfica (BH) da Lagoa Imboacica possui apenas 58 km², dos quais aproximadamente 50% estão no município de Macaé;

Considerando que o ponto final de deságue desta BH é a Lagoa Imboacica, um dos maiores patrimônios socio-ambientais da região pelos usos intensivos da comunidade, seja como lazer para banho, para esportes náuticos, contemplação, e pesca artesanal;

Considerando que apesar dos usos contínuos e frequentes pela comunidade, a Lagoa Imboacica continua poluída, com suas águas comprometidas pelas décadas de despejos de efluentes sem tratamento;

Considerando que o governo atual vem desenvolvendo inúmeras ações para a diminuição dos impactos ambientais, seja fortalecendo os mecanismos de comando e controle ambiental assim como atuando junto à concessionária de esgoto para aprimorar ações visando pleno recolhimento, transporte e tratamento de esgoto doméstico na BH;

Considerando que os usos e ocupações na BH são os principais responsáveis pela qualidade das águas da Lagoa Imboacica;

Considerando que aproximadamente 80% da BH tem forte influência antrópica, principalmente da pecuária, silvicultura e ocupação residencial e industrial/comercial;

Considerando que a proteção de florestas do bioma mata atlântica é uma das principais ações para melhoria dos usos da BH;

Considerando que uma das mais efetivas formas de proteção do meio ambiente é a criação de Unidades de Conservação da Natureza;

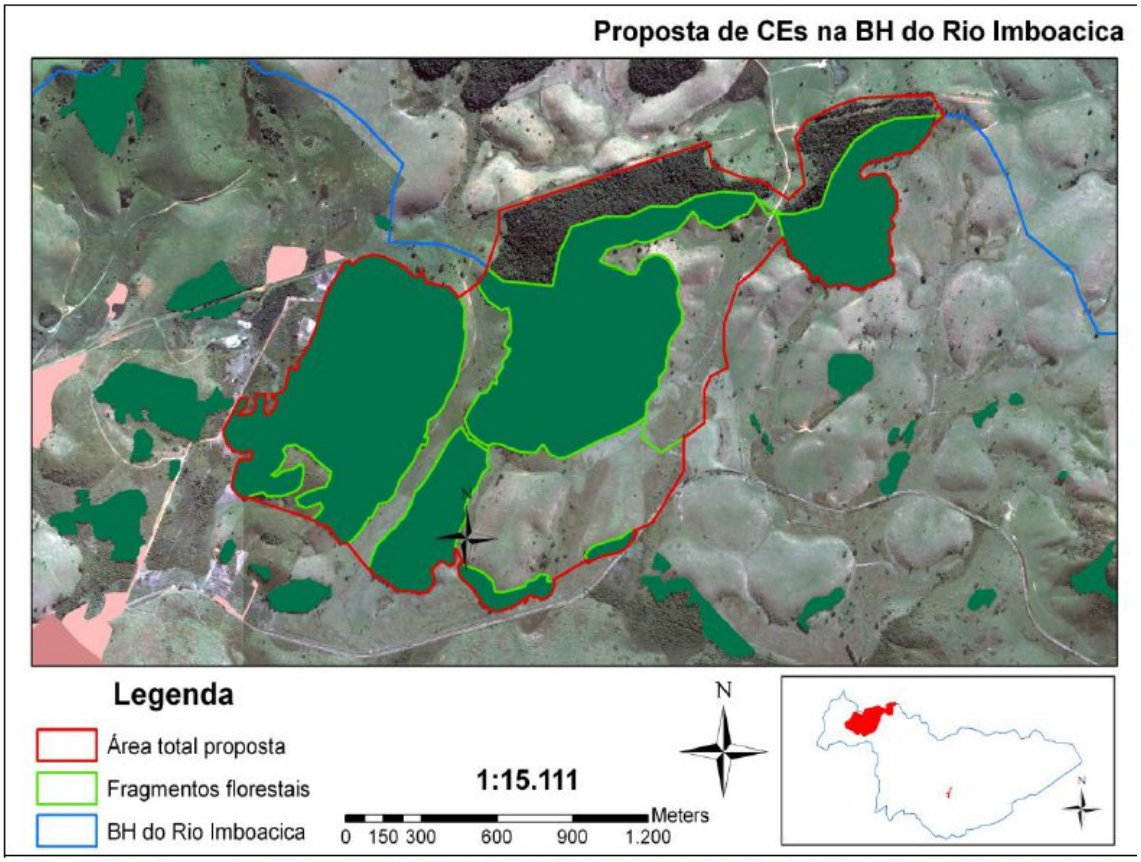
Considerando que o maior agrupamento de florestas de mata atlântica na BH da Lagoa Imboacica pertence ao município de Macaé, e que nele e seu entorno há quase 20 nascentes e córregos naturais de águas límpidas, que contribuem para o Rio Imboacica, principal tributário da Lagoa Imboacica;

Considerando que esta área foi identificada como prioritária em duas dissertações de mestrado de pesquisadores do Instituto Federal Fluminense (Barreto, G. S., 2009 e Dos Santos, R. F. B., 2014) seja para fazer parte de um grande corredor ecológico como ser integralmente transformada em UC;

Considerando que a pesquisa realizada por Santos (2015) envolveu consulta pública à comunidade com mais de 600 entrevistas, e que a criação de Unidade de Conservação de Proteção Integral, além da despoluição da Lagoa Imboacica, são os itens mais indicados;

ANEXO I

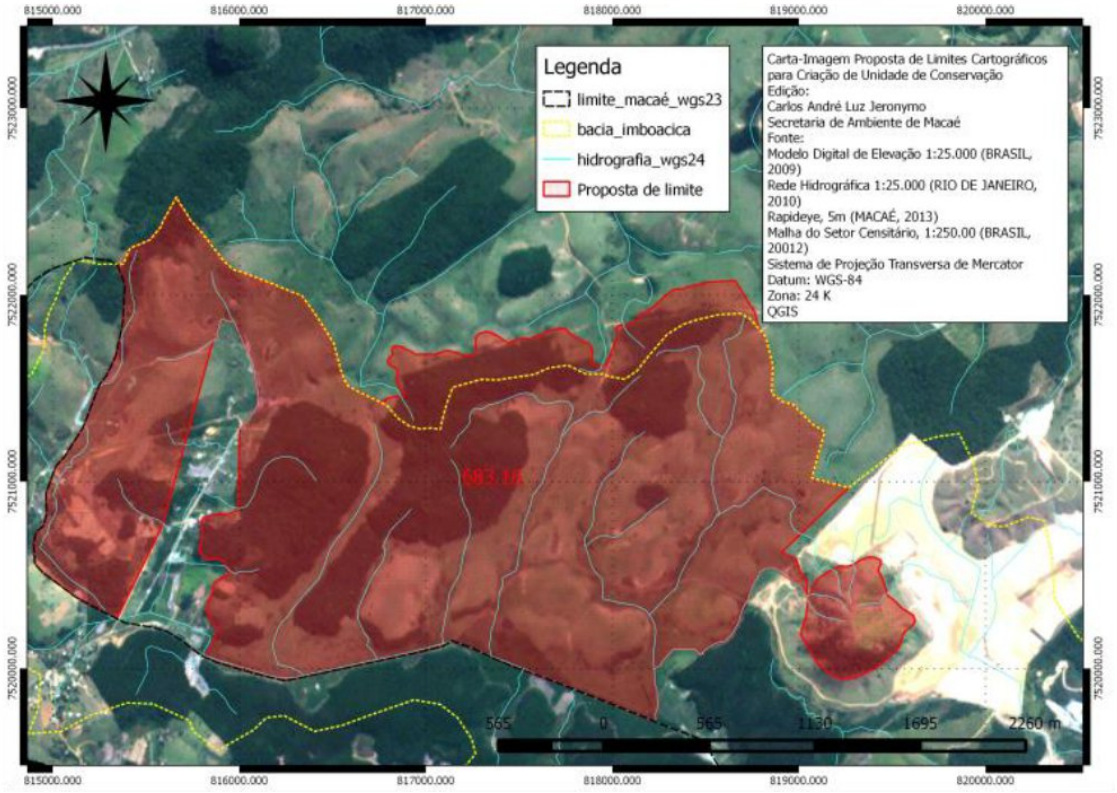
Proposta de criação de Corredor Ecológico por Barreto, G. S., 2009. Representados em verde os fragmentos existentes, somando um total de 174,17 hectares. Entre eles, as áreas para a criação de Corredores Ecológicos, que somariam 74,19 hectares. A área total (linha vermelha) estabeleceria uma área contínua abarcando ainda parte do fragmento pertencente a outra BHde córrego tributário do Rio Macaé (a BH da Lagoa Imboacica está representada pela linha azul), visível na imagem. Esta parte do fragmento de outra BH possui 29ha.



Barreto, Guilherme Sardenberg, 2009. ***Mapeamento ambiental da Bacia Hidrográfica da Lagoa Imboacica: subsídio para construção de planos de bacia****. [Macaé]. 148f.*

ANEXO II

Polígono de 683 hectares sugeridos como Unidade de Conservação da Natureza do grupo Proteção Integral na área da BH da Lagoa Imboacica, segundo Santos, R. F.B., 2015.



Santos, Rachel Freita Barcellos dos., 2015. ***Avaliação da viabilidade de criação de uma Unidade de Conservação na Bacia Hidrográfica da Lagoa de Imboassica****, Macaé,RJ/ Rachel Freita Barcellos dos Santos. — Macaé, RJ.*

Sala das Sessões, 30 de janeiro de 2024

LUCIANO ANTONIO DINIZ CALDAS:00729757765

Assinado de forma digital por LUCIANO ANTONIO DINIZ CALDAS:00729757765
Dados: 2024.01.30 15:48:15 -03'00'

Luciano Diniz

Vereador autor

Elaboração: