

Consolidação do Corredor Central Fluminense através da elaboração do Plano de Manejo da APA da Bacia do Rio Macacu.

O PROJETO

A Área de Proteção Ambiental (APA) da Bacia do Rio Macacu foi criada com o objetivo de influenciar de maneira positiva a gestão do uso do solo, protegendo os recursos hídricos através da limitação da extração de areia e o planejamento de outras atividades que, quando mal conduzidas, podem ser danosas aos recursos hídricos.

Esta APA compreende todos os terrenos situados numa faixa complementar de proteção, com largura de 150 metros de ambas as margens em toda a extensão do curso de água, desde a sua nascente se estendendo até a APA Guapimirim, na sua desembocadura na Baía de Guanabara, trecho onde o rio Macacu é conhecido como Guapi-Macacu. O seu principal afluente, rio Guapiaçu, possui em sua faixa complementar de proteção idêntica à do rio Macacu. Todos os outros afluentes possuirão faixa complementar de proteção de 50 (cinquenta) metros em ambas as margens (LEI Nº 4018, DE 05 DE DEZEMBRO DE 2002, Governo do Estado do Rio de Janeiro, em anexo).

A referida Unidade de Conservação (UC) alvo deste projeto, se considerado o seu entorno, ocupa quase a totalidade da sub-bacia Guapi-Macacu, principal fornecedora de água para toda a parte leste da Baía de Guanabara. A Sub-bacia do Guapimirim-Macacu faz parte do complexo hidrológico que compõe a Bacia da Baía da Guanabara, no estado do Rio de Janeiro. Possui uma área de drenagem de cerca de 1.640 km² e uma população estimada em 106 mil habitantes (JICA, 1994). É limitada ao norte e noroeste pela serra dos Órgãos, à nordeste pela serra de Macaé de Cima, à leste pelas serras da Botija e de Monte Azul e ao sul pelas serras do Sambê e dos Garcias. O município de Cachoeira de Macacu tem 90% de sua área nesta bacia, Guapimirim tem aproximadamente 95% e Itaboraí, 12%.

Este projeto é parte de um esforço integrado que coopera com outras ações de instituições parceiras no mesmo território. O objetivo é a construção participativa do plano de manejo da APA da Bacia do Rio Macacu, através de uma estratégia de planejamento regional que compreende o mosaico de UC existente no seu entorno, além da identificação de possibilidades de conexões através da formação de corredores e do planejamento agroecológico. Essa estratégia visa compatibilizar a conservação da biodiversidade e o uso sustentável dos recursos, respeitando a vocação agropecuária das unidades produtivas existentes na APA.

OPORTUNIDADE

Contribuir com a formação de um mosaico de usos de terra que permita a conservação e utilização integrada dos recursos naturais garantindo a sustentabilidade dos processos produtivos e a qualidade de vida da sociedade.

MISSÃO DO IBIO

O IBio tem como missão **“Contribuir para a conservação e a recuperação da Mata Atlântica e seus ecossistemas associados, promovendo a utilização da biodiversidade de forma sustentável”**. Para esse esforço conjunto, o Instituto BioAtlântica reúne em seu Conselho fundador a *Conservação Internacional do Brasil* e *The Nature Conservancy do Brasil*, grupos ambientalistas respeitados em todo o mundo, e grandes empresas como a *Aracruz Celulose*, *Petrobras*, *DuPont do Brasil*, *Veracel* e *Furnas Centrais Elétricas*. Além de parceiros com grande experiência e conhecimento.



PARCEIROS

Reserva Ecológica de Guapiaçu



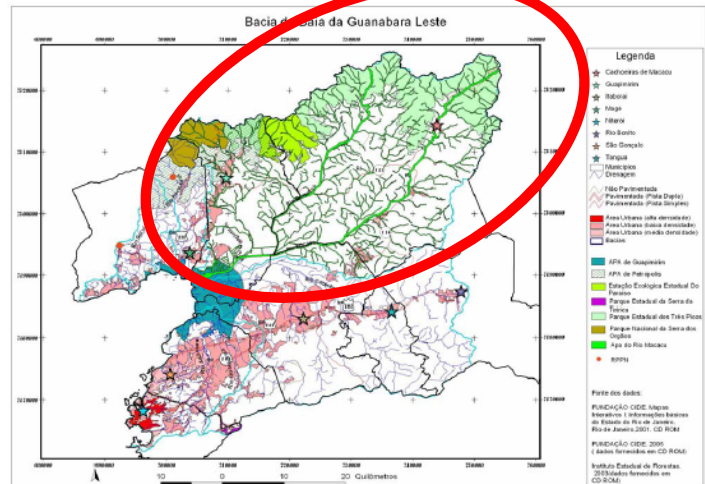
Embrapa

Solos

ASSOCIAÇÃO PROJETO RODA VIVA
CONSTRUÇÃO DA CIDADANIA DA CRIANÇA



Feema



AGENDA DE INTERAÇÃO COM OS ATORES LOCAIS:

ESCOLAS

- 11 de maio, às 19h – Escola Maria Veralba, em Ribeira
- 12 de maio, às 20h – Escola São Francisco, em Papucaia
- 19 de maio:
 - Às 10h20m – GP 475, em Cachoeiras de Macacu
 - Às 14h – Escola Sol Nascente, em Papucaia
 - Às 20h – Escola Dinâmica Carlos Brandão, em Cachoeiras de Macacu.

COMUNIDADES

- 20 de maio, às 9h, apresentação do projeto para a comunidade de PAPUCAIA, no auditório da Escola São Francisco.
 - 21 de maio, às 13h, no assentamento Serra Queimada, na escola local.
 - 26 de maio, às 18h, apresentação do projeto para a comunidade de CACHOEIRAS DE MACACU, no auditório do CIEP 140.
- Contamos com a participação de todos!!!

*Acreditamos na ação conjunta
de diferentes setores da
sociedade para melhoria da
qualidade de vida em equilíbrio
com o meio ambiente*



Para saber mais:

www.bioatlantica.org.br
Instituto BioAtlântica
Tel/Fax: (21)25353940
E-mail: serras_e_aguas@bioatlantica.org.br