

Projeto Cuidando das Águas



O Projeto teve como objetivo geral contribuir para a recuperação, a manutenção e a conservação da biodiversidade local por meio de ações efetivas, que possibilitaram a modificação de valores da comunidade, contribuindo para melhoria da qualidade de vida das pessoas e do meio ambiente.

RESULTADOS ALCANÇADOS

- Restauração de 60 hectares de áreas degradadas no entorno da Reserva Biológica do Tinguá, aumentando a biodiversidade local.
- Manutenção de 40 hectares de áreas restauradas no projeto anterior.
- Produção de 200 mil mudas nativas da Mata Atlântica.
- Monitoramento físico-químico da água e o biomonitoramento com Macroinvertebrados Bentônicos (MIB) – estratégia usada para avaliar o nível de degradação ambiental dos rios, monitorando a qualidade da água e de organismos vivos nela presentes, no caso, que habitam o fundo de rios e lagos, aderidos a pedras, cascalhos, folhas ou enterrados em lama ou areia, como insetos, minhocas, caramujos, etc.
- Realização de duas pesquisas científicas, no Laboratório de Ecologia e Restauração de Áreas Degradadas (Lerad), relacionadas à preservação das florestas.
- Capacitação de 1.300 pessoas, dentre elas educadores, estudantes universitários, gestores ambientais e lideranças comunitárias.
- Atividades de Educação Ambiental para 35 mil jovens estudantes da Baixada Fluminense.



MUNICÍPIO

Nova Iguaçu – Rio de Janeiro

ANO DE VIGÊNCIA DO PROJETO

2013 – 2015

PERÍODO DE REALIZAÇÃO

24 meses

PATROCÍNIO:

Petrobras, por meio do Programa Petrobras Ambiental