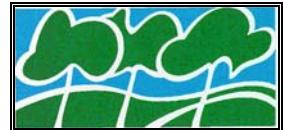


**RELATÓRIO DA COMISSÃO ESPECIAL DE BIODIVERSIDADE, FLORESTAS,
PARQUES,
E ÁREAS PROTEGIDAS DO CONSEMA**

**POR FORÇA DAS DELIBERAÇÕES CONSEMA Nº 06/98 E Nº 14/2001 A TAREFA DE
ACOMPANHAR O PPMA – PROGRAMA DE PRESERVAÇÃO DA MATA ATLÂNTICA
FOI ATRIBUÍDA À COMISSÃO ESPECIAL DE BIODIVERSIDADES FLORESTAS E
ÁREAS PROTEGIDAS.**

**EM 18/12/07 OS MEMBROS DA COMISSÃO ESPECIAL DE BIODIVERSIDADE
FLORESTAS E ÁREAS PROTEGIDAS, EM FACE DO ENCERRAMENTO DO
REFERIDO PROGRAMA APROVARAM O RESUMO EXECUTIVO DO PPMA PARA
APRECIAÇÃO PELA PLENÁRIA DO CONSEMA.**



COOPERAÇÃO FINANCEIRA BRASIL - ALEMANHA

RESUMO EXECUTIVO

Processo: SMA nº 620/97 - 2 volumes

Projeto nº 1990.65.087

Entidade Executora: Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo

Entidade Financiadora: Kreditanstalt für Wiederaufbau - KfW

Instrumento legal: Contratos de Garantia, Arbitragem, Empréstimo e Contribuição Financeira

Vigência: Dezembro de 1993 a dezembro de 2006

OBJETIVO GERAL

Conservação e Manejo sustentável da biodiversidade dos remanescentes de Mata Atlântica e ecossistemas associados

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Melhorar as condições operacionais e gerenciais das instituições envolvidas, otimizando ações de:

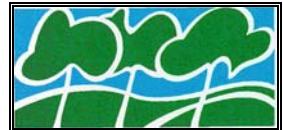
- Prevenção
- Fiscalização e monitoramento
- Licenciamento ambiental
- Planejamento e consolidação de Unidades de Conservação

ABRANGÊNCIA

Vale do Ribeira, Litoral e parte do Vale do Paraíba do Estado de São Paulo, envolvendo 53 municípios e extensão total de 22.000 km²

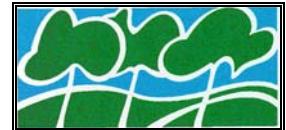
PRINCIPAIS RESULTADOS

- **Estrutura operacional modernizada** com a aquisição, recebimento, distribuição e cadastramento no banco de dados patrimonial de mais de 13.000 itens de equipamentos diversos (veículos, embarcações, máquinas e motores, equipamentos de informática, radiocomunicação, ótica e precisão, cine-foto-som, escritório, mobiliário, entre outros), destinados às instituições executoras do PPMA (DPRN-3, DPRN-7, 3º BPAm e Unidades de Conservação);
- **Obras novas e reformas executadas** em 10.500 m² localizados em 18 unidades executoras, compreendendo: bases de vigilância, centros de visitantes, sedes administrativas,



alojamentos, refeitórios, garagens, oficinas e depósitos, portal e implantação de redes de esgoto e de energia elétrica;

- **Plano Operacional de Controle (POC) implementado**, com a realização mensal de reuniões entre as instituições executoras para o planejamento e avaliação de aproximadamente 1.500 operações conjuntas de fiscalização ambiental realizadas desde sua julho/1998;
- **Fiscalizações conjuntas interestaduais implementadas** na região limítrofe entre os Estados de São Paulo e do Paraná, por meio de parceria com o Programa Pró-Atlântica/PR, financiado pelo KfW, com a realização de onze operações integradas (costeiras, terrestres e lagunares) e a participação de diversos órgãos do sistema nos dois Estados;
- **Atividades de proteção e fiscalização desempenhadas com maior eficácia** com a realização de 1.097 horas de sobrevôo por helicóptero na área de atuação do PPMA, compartilhadas pelas instituições executoras, agilizando e otimizando as ações de fiscalização preventiva e repressiva aos crimes ambientais;
- **Sistema de Gerenciamento da Mata Atlântica (SIGMA) em implementação**, com a vetorização de 56 cartas topográficas, produção de 2.687 fotos aéreas na escala 1:35.000 para toda a área de abrangência do PPMA, 72 ortofotos na escala 1:25.000 para 6.600 Km², 156 mosaicos na escala 1:25.000 para 15.400 Km², conclusão do protótipo da modelagem sistêmica, criação de base de dados, aquisição de equipamentos e aplicativos para a Fase 1 do Sistema e homologação do módulo SIGMA para a DPRN-3, o 3º Batalhão da Polícia Ambiental e o Instituto Florestal, produção de material de divulgação do SIGMA em forma de vídeos e simuladores do sistema para geração de CD/ DVD multimídia, formatação do Web Site próprio e treinamento complementar para 100 usuários;
- **Planos de Gestão Ambiental (Fase 1 dos Planos de Manejo) concluídos e publicados** para dez UC's e Plano de Manejo para o Parque Estadual da Ilha do Cardoso elaborado e aprovado pelo CONSEMA em outubro/2001. Disponibilização de recursos para levantamento fundiário do P. E. Serra do Mar e avaliação da cadeia de títulos em 10% de sua área para desapropriação; contratação da Fundação ITESP para realização destes serviços;
- **Plano de Manejo do Parque Estadual da Serra do Mar (PESM) concluído e aprovado**;



- **Conselhos Consultivos criados e implantados** em 17 Unidades de Conservação, com 11 em funcionamento;
- **Quadro de pessoal capacitado** com a realização de 607 treinamentos em informática, planejamento estratégico, excelência no atendimento, utilização de estereoscópio de espelho, negociação e parcerias para gestão de Unidades de Conservação, elaboração orçamentária, seguimento e avaliação de impactos de projetos, formação de pregoeiro e capacitação e organização do trabalho. Foram realizados também 29 cursos específicos para operacionalização do Sistema de Gerenciamento da Mata Atlântica (SIGMA), envolvendo 124 funcionários;
- **Ecossistema Mata Atlântica melhor divulgado** com a impressão e distribuição de 404.500 *folders* e 61.000 cartazes sobre as Unidades de Conservação, vídeo institucional, vídeo de educação ambiental, 650 fitas de vídeo sobre as Unidades de Conservação, 5.000 cópias do CD-ROM, 3.000 Atlas, 1.390 livrinhos sobre a Mata Atlântica e 5.000 exemplares da publicação “Projeto de Preservação da Mata Atlântica – São Paulo – 1995 a 2006” em português e 2.000 exemplares em inglês. Especificamente sobre o SIGMA, foram elaborados e distribuídos 3.000 CD's e 250 DVD's.

RECOMENDAÇÕES DA COMISSÃO ESPECIAL DE BIODIVERSIDADE VISANDO ASSEGURAR A SUSTENTABILIDADE DOS INVESTIMENTOS

Em face da última etapa do PPMA, e encerramento do contrato com o banco alemão Kfw, a Comissão Especial de Biodiversidade, Florestas, Parques e Áreas Protegidas, visando assegurar os investimentos já realizados propõe a Plenária do CONSEMA o encaminhamento à SMA das seguintes recomendações:

- Continuidade das operações conjuntas de fiscalização entre as instituições partícipes do PPMA (DPRN-3, DPRN-7, 3º BPAMB e UC's do litoral, Vale do Ribeira e Vale do Paraíba), por meio do Plano Operacional de Controle – POC, incluindo os serviços de sobrevôo de helicóptero.
- Implementação do Plano de Manejo do Parque Estadual da Serra do Mar e elaboração dos planos de manejo das demais Unidades de Conservação abrangidas pelo PPMA, no total de 12, alcançando a instalação e funcionamento dos seus Conselhos Consultivos
- Aproveitamento do Sistema de Gerenciamento da Mata Atlântica – SIGMA, seu pleno funcionamento e ligação com outros bancos de dados
- Conservação e manutenção das obras realizadas e equipamentos adquiridos pelo PPMA.