



FICHA RESUMO DE ÁREA PROTEGIDA

1. Apresentação da Unidade de Conservação	
Nome da área protegida: FLORESTA DE MANDURI	
Área total (ha) da unidade: 1.485,14	
Unidade contígua (se for o caso): ----	
Instituição Gestora e Diretoria a qual a UC está subordinada: INSTITUTO FLORESTAL - DIVISÃO DE FLORESTAS E ESTAÇÕES EXPERIMENTAIS	Instituição parceira (se houver): -
Localização (municípios abrangidos): MANDURI E ÓLEO-SP	
Data de Criação da área protegida: 06/11/1962	
Documentos de criação da área protegida Decreto nº40.988 - Transcrição nº 25.276 de 12/11/1969	
Biomos e Ecossistemas protegidos: Floresta Estacional Semidecidual (Mata Atlântica)	
Área com vegetação nativa (ha): 469,70	Área com vegetação exótica (ha): 804,16
Possui estrutura física? (X) Sim () Não	Possui funcionários residentes? (X) Sim () Não
Categoria da UC () SNUC proteção Integral () SNUC Uso Sustentável (X) Não SNUC	
Situação do Plano de Manejo: () Aprovado () em aprovação () em elaboração (X) não se aplica	
Considerando a Vocação da Unidade, qual medida aperfeiçoa a institucionalização/gestão da área protegida? (X) Categorização para floresta (SNUC) () Categorização para outra categoria (informar): _____ () Incorporação TOTAL à Estação Ecológica para ampliação de PI () Incorporação PARCIAL à Estação Ecológica para ampliação de PI () Cessão da área ao Município () Cessão da área ao outro ente (especificar): _____ () Desafetação ou alienação	
Situação fundiária da UC: Regularizada	



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO FLORESTAL

Caixa Postal 1322 - 01059-970 - São Paulo, Brasil - Fone: (011)2231-8555 - Fax (011) 2232-5767



2. Breve Histórico da UC

A Floresta de Manduri contava a princípio com uma área de 220,14 ha, desapropriada em 06 de novembro de 1962, pelo então Governador do Estado, Carlos Alberto de A. Carvalho Pinto, situada nos Municípios de Manduri e Óleo, pertencente à Alice Alves Miranda e necessária à expansão dos trabalhos de pesquisa e reflorestamento afetos ao então Serviço Florestal da Secretaria de Agricultura, atual Instituto Florestal da Secretaria do Meio Ambiente. A área foi ampliada para 1485,14 ha em função da ocupação de parte das terras públicas da Fazenda do Milho Híbrido, que era destinada ao, então, Departamento da Produção Vegetal, contemplando áreas de reflorestamento com espécies do gênero Pinus e Eucaliptos, uma gleba com remanescentes de mata nativa e uma unidade industrial de processamento de madeira.

3. Dados do Gestor da UC

Nome do responsável pela UC: MARLI MARIA CARDOSO				Cargo e Instituição Pesquisador Científico	
Endereço (logradouro, número e complemento): RUA DO HORTO, S/Nº - BAIRRO: HORTO FLORESTAL				CEP: 18.780-000	Município: MANDURI-SP
DDD: 14	Telefone(s): 3356-1621	DDD: 14	Fax: 3356-1622	E-mail: FLORESMAN@IF.SP.GOV.BR	

4. Síntese da escala de relevância da área protegida

Área de Relevância	Extremamente relevante	Muito relevante	Razoavelmente relevante	Pouco relevante	Não se aplica/inexistente
Científica / experimentação	X				
Ecológica / ambiental	X				
Produção florestal e resina				X	
Educação ambiental	X				
Uso público / visitação / recreação	X				

5. Principais atividades desenvolvidas na área protegida

Atividade	Extremamente relevante	Muito relevante	Razoavelmente relevante	Pouco relevante	Não se aplica/inexistente
Produção de mudas					X
Coleta de sementes					X
Beneficiamento de sementes					X



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO FLORESTAL

Caixa Postal 1322 - 01059-970 - São Paulo, Brasil - Fone: (011)2231-8555 - Fax (011) 2232-5767



Atividade	Extremamente relevante	Muito relevante	Razoavelmente relevante	Pouco relevante	Não se aplica/inexistente
Educação Ambiental	X				
Visitas monitoradas	X				
Visitação não monitoradas	X				
Plantio de exótica (madeira)				x	
Plantio de exótica (resina)	X				
Restauração em execução	X				
Pomar de sementes					X
Pesquisa em diversas áreas	X				
Plantios experimentais	X				
Outra:					

6. Visitação		
Nº. estimado de visitantes controlados/monitorados (ano) APROX: 2.500	Nº. estimado de visitantes não controlados/monitorados (ano) APROX: 20.000	Estimativa total visitantes (ano) 22.500

7. Biomas e ecossistemas protegidos, destacando atributos naturais e culturais de interesse para conservação
Floresta Estacional Semidecidual (Mata Atlântica) com aproximadamente 469,70 ha.

8. Potencial para realização de pesquisas científicas
<ul style="list-style-type: none">- Unidade Industrial para desdobro e aparelhamento de madeira e marcenaria- Casas pré-fabricadas de madeira de pinus;- Educação Ambiental;- Resinagem em campo;- Métodos de manejo florestal com exóticas e nativas;- Pesquisa com os ecossistemas;- Pesquisa com espécies florestais nativas e exóticas;- Espécies de avifauna endêmicas da região;

9. Breve descrição sobre a situação de APPs e rios existentes
A Unidade possui em seu interior quatro nascentes com suas respectivas APPs, a saber: <ul style="list-style-type: none">- Oriete;- Guilherme;- Novo Destino e;- Carreiro.



As APPs passam por processo de readequação

10. Síntese das principais vulnerabilidades e ameaças à área protegida

- Caça e pesca;
- Incêndios
- Invasão por movimentos sociais ("MST")

11. Caracterização do entorno

Atividade	Extremamente frequente	Muito frequente	Razoavelmente frequente	Pouco frequente	Não se aplica/inexistente
Área urbana	x				
Chácaras de fins de semana					x
Pequenos agricultores/ agricultura de subsistência		x			
Fruticultura					x
Cana		x			
Outras Culturas			x	x	
Pastagens			x		
Reflorestamento		x			
Mata natural		x			
Indústria				x	
Outros (especificar)					

12. Breve descrição do entorno (o que existe / o que é produzido no entorno direto da área protegida

As atividades existentes no entorno são agrícolas, basicamente cana de açúcar, laranja, lavoura e pecuária leiteira e corte.

13. Entidades / órgãos que mostraram interesse implantar convênios ou cessão de uso para gestão ou uso publico da área (especificar)

Não há.

14. Outras informações que julgar necessárias



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO FLORESTAL

Caixa Postal 1322 - 01059-970 - São Paulo, Brasil - Fone: (011)2231-8555 - Fax (011) 2232-5767



A Floresta de Manduri possui uma área industrial importantíssima, que fornece há mais de 40 anos materiais de madeira preservada às unidades de conservação do IF, tais como, escritórios, casas de hóspedes, casas em geral, barracões, estruturas para parques, guaritas postes para eletrificação, mourão para cercas, móveis, portais, tábuas e madeira aparelhada ou roliça em geral, dentre outros. Atende a toda a Secretaria do Meio Ambiente do Estado de São Paulo, e quando possível, outros órgãos do Governo.