



FICHA RESUMO DE ÁREA PROTEGIDA

1. Apresentação da Unidade de Conservação	
Nome da área protegida: ESTAÇÃO ECOLÓGICA DE ANGATUBA	
Área total (ha) da unidade: 1.394,15 HA	
Unidade contígua (se for o caso): ÁREA CONTÍGUA A FLORESTA ESTADUAL DE ANGATUBA	
Instituição Gestora e Diretoria a qual a UC está subordinada: IF	Instituição parceira (se houver): -
Localização (municípios abrangidos): ANGATUBA E GUAREÍ	
Data de Criação da área protegida 13/08/1985	
Documentos de criação da área protegida Decreto Estadual nº 23.790	
Biomos e Ecossistemas protegidos: Bioma Cerrado e Zona de Contato com a Mata Atlântica. Tipos fisionômicos: cerradão, cerrado stricto sensu, campo úmido, floresta paludícola, ecótono Cerrado / Floresta Estacional Semidecidual.	
Área com vegetação nativa (ha): 1.394,15 HA	Área com vegetação exótica (ha):
Possui estrutura física? (X) Sim () Não	Possui funcionários residentes? () Sim (X) Não
Categoria da UC (X) SNUC proteção Integral () SNUC Uso Sustentável () Não SNUC	
Situação do Plano de Manejo: (X) Aprovado () em aprovação () em elaboração () não se aplica	
Considerando a Vocação da Unidade, qual medida aperfeiçoa a institucionalização/gestão da área protegida? () Categorização para floresta () 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:	



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO FLORESTAL

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



100% REGULARIZADA

2. Breve Histórico da UC

Em 1965 a Fazenda da Conquista foi comprada pelo Governo do Estado de São Paulo, criando a Floresta Estadual de Angatuba em uma área de 2.590,15 ha. A política do então Serviço Florestal era o reflorestamento com espécies exóticas do gênero Pinus e Eucalyptus, tendo em vista minimizar o impacto da exploração do Pinheiro do Paraná (*Araucaria angustifolia*). As áreas de APP consideradas livres do reflorestamento foram resguardadas com a criação da Estação Ecológica de Angatuba, por meio do Decreto Estadual nº 23.790 de 13/08/1985, compreendendo uma área de 1.394,15 ha, com a “finalidade de assegurar a integridade dos ecossistemas ali existentes e de proteger sua flora e fauna, bem como sua utilização para objetivos educacionais e científicos”.

Historicamente o uso da terra da área correspondente a Estação Ecológica de Angatuba foi de forte intensidade, em extensa área, em período de longa duração, com alta incidência de fatores geradores de impactos ao meio, ou seja: super-pastoreio do gado criado de forma extensiva e pelo uso cíclico do fogo para renovação das pastagens.

Após aquisição da área pelo Governo do Estado, houve uma mudança no uso da terra e, por conseguinte uma recuperação da cobertura vegetal.

3. Dados do Gestor da UC

Bárbara Heliadora Soares do Prado				Cargo e Instituição Responsável Técnica	
Endereço (logradouro, número e complemento): Estrada Angatuba-Guareí, ANG 235, km 08, Bairro da Conquista, Angatuba./SP				CEP: 18.240-000	Município: ANGATUBA
DDD: 15	Telefone(s): 998288460	DDD:	Fax:	E-mail: barbara@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



SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO FLORESTAL

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



Área de Relevância	Extremamente relevante	Muito relevante	Razoavelmente relevante	Pouco relevante	Não se aplica/inexistente
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
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)	Nº. estimado de visitantes não controlados/monitorados (ano)	Estimativa total visitantes (ano)
No momento a UC não está recebendo visitantes monitorados devido a falta de funcionários, em estudo convênio com as prefeituras de Angatuba e Guareí	Devido a falta de pessoal, é recebido visitantes somente com controle de portaria: 300/ano	300/ano

7. Biomas e ecossistemas protegidos, destacando atributos naturais e culturais de



interesse para conservação

Cerradão, cerrado stricto sensu, floresta estacional semidecidual, floresta paludícola, A UC é muito procurada pelas suas belezas cênicas: Cachoeira das Antas, Cachoeira do Sargento, Trilha das Maçarandubas, Lago da Conquista e Mirante da Conquista. A área anteriormente ao decreto de criação da EECA, era uma fazenda de gado muito conhecida na região, denominada Fazenda da Conquista. Devido a este fato, o Programa de Educação Ambiental da EECA aborda aspectos da cultura caipira, tendo em trecho intermediário da trilha das Maçarandubas um Centro de Cultura Caipira. Na EECA há uma trilha na qual os moradores fazem pequenas procissões religiosas a caminho de uma pequena capelinha. (Plano de Manejo, pg 128).

8. Potencial para realização de pesquisas científicas

Alto potencial, pois trata-se de um ecótono de Cerrado / Floresta Estacional Semidecidual. São 56 projetos registrados na Cotec/IF, dentre estes relacionados a fauna, como a lontra, mico-leão-preto, onça parda; vegetação de cerrado e floresta estacional semidecidual; recursos hídricos, entre estes pesquisa relacionada ao Aquífero Guarani e estudos voltados as mudanças climáticas.

9. Breve descrição sobre a situação de APPs e rios existentes

Protegidos

10. Síntese das principais vulnerabilidades e ameaças à área protegida

Maior ameaça é a falta de funcionários, conforme já descrito no Plano de Manejo aprovado em 2009, o que coloca em risco a proteção e conservação da UC.

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		Soja, trigo e aveia			
Pastagens		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 frequente	Muito frequente	Razoavelmente frequente	Pouco frequente	Não se aplica/inexistente
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

Ao norte predomínio de reflorestamento , ao sul pequenas e médias propriedades rurais tendo como principal atividade a criação de gado para produção de leite e cultivo da soja.

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

Está em estudo junto às prefeituras de Angatuba e Guareí a celebração de convênio para implantação do Programa de Educação Ambiental, incluindo a contratação de monitores por parte das prefeituras.

14. Outras informações que julgar necessárias

Gostaríamos de ter uma referência no corpo funcional da SMA para viabilização do Convênio acima descrito, considerando que este assunto estava em tratativas junto a CEA e diante da extinção desta coordenadoria, gostaríamos de saber como daremos continuidade a este documento, considerando que a contratação de monitores é essencial para o Programa de Educação Ambiental.