

## Ficha Resumo de Unidade de Conservação/Área Protegida

### Informações Básicas

Nome da Unidade/Área Protegida

**Estação Ecológica de Bananal**

Estado Município (s)  
**SP Bananal**

Nome Instituição Gestora

**Instituto Florestal**

Tipo de instituição

governament: **X** não governamental empresa mista  
Federal Estadual **X** Municipal

Documento legal de criação:

Lei Decreto **X** Portaria  
Federal Estadual Municipal

Numero e data do documento legal

**Decreto Estadual nº 43.193 de 03/04/64–Reserva Florestal.**

**Decreto Estadual nº 26.890, de 12/03/87;**

Área **884** há  
Perímetro km

Nome do Responsável Direto

**José Luiz de Carvalho**

Profissão

**Engenheiro Agrônomo**

Escolaridade fundamental nível médio  
superior mestre **X** doutor

Endereço da sede da unidade

Estrada

Município **Bananal** Telefone **12-3116 2008**

Endereço Eletrônico da unidade **12 3626 1114**

**viveirotaubaté@yahoo.com.br; carvalhojl@iflorestal.sp.gov.br**

Acesso principal à sede

Rodovia **Estrada da Bocaina** sigla **SP 247**

Estrada **Estrada da Bocaina**

Distância da capital a partir da sede **350** km

Área de Propriedade da Federação/Estado/Município

ha **884** porcentagem do total **100** %

Documento de Planejamento

Plano de Manejo Plano de Gestão **X** Outro  
concluído em elaboração em revisão  
ano ano inicio **1998**

Base cartográfica digital

existente **X** em elaboração escala base

Conselho Consultivo

sim não em processo de criação  
ano **1998** **Implantado em 98 mas encontra-se desativado**

visitantes/2005

n. estimado  
n. monitorado 1212  
n. registrado 1212

principais atrativos

trilhas **2** praias mata **X**

montanhas <b>X</b>	maciços rochosos <b>X</b>	cachoeiras
pat histórico <b>X</b>	patrimônio cultural <b>X</b>	cavernas
campos de altitude	campos rupestres	manguesais

Ocupação Humana **Não**

uso do solo em % da área total - estimada

Mata	<b>95</b>	maciços rochosos <b>5</b>	campos de altitude
campos rupestres		restinga	manguesais
campos antrópicos		ambientes marinhos	ilhas
cultura temporaria cul		pastagens	ocupação urbana

Ocupantes - habitantes ou familias (assinalar opção)

no estimado F	<b>nenhum</b>	hab
no registrado F	<b>nenhum</b>	hab

Edificações de terceiros no. **nenhum**

Projetos de pesquisa concluidos	<b>5</b>	em andamento <b>3</b>	total estimado
não sabe		não tem	

Administração

Aquisições/contratos 2005 - **sim** ou não

Novas instalações <b>Sim</b>	Reforma Instalações	Novos equipamentos
Novos veiculos		<b>Sim</b>

Total investimento 2005

não totalizou <b>X</b>	não tem acesso	Total custeio 2005 (sem RH do quadro)
		<b>R\$ 48.000</b>

Equipe Técnica	no. <b>2</b>	Fiscalização	no. <b>3</b>	Vigilancia terceirizada
apoio adminis	<b>2</b>	apoio operacional	<b>2</b>	voluntarios
estagiarios	<b>1</b>	outros		

Infra estrutura

Sede	<b>1</b>	interior da UC <b>X</b>	Fora da UC
Propria	<b>X</b>	alugada	outra instituição

Centro de visitantes	m2		
sala exposições	m2		
museu	m2		
sala de reunioes	m2	capacidade	peessoas
sala de reunioes	<b>60</b> m2	capacidade	<b>12</b> pessoas

alojamento visitantes	<b>48</b> m2	capacidade	<b>12</b> leitos
alojamento visitantes	m2	capacidade	leitos

Bases (ou nu no.	no.		no.
fiscalização	visitação	ambas funçõ	<b>1</b>
administração	alojamento	pesquisa	

Outros

Problemas Ambientais

Qualificar de 1 a 5, conforme gravidade crescente.

Considerar gravidade pontual da atividade, reversibilidade, área de abrangencia do problema e tendencia a piorar ou resolver

<b>Ocupação</b>			
Rural	<b>0</b>		
rarefeita	adensada	monocultura	pastagens
interior da UC	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
entorno da UC	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>Urbana/residencial/turística</b>			
rarefeita (pequenos núcleos)	desordenada	adensada	consolidada c/ infraestrutura
interior da UC	<b>0</b>		residência pontual
entorno da UC	<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>Acessos</b>			
estrada pavimentada	estrada de terra	caminho (4x4)	ferrovia
interior da UC		<b>2</b>	
dá acesso à UC		<b>3</b>	
Pressões e impactos somente no interior da UC			<b>3</b>
uso público descontrolado		<b>1</b>	
<b>Outras Estruturas</b>			
Duto (água, der.petróleo, gás)	linha de alta tensão	antenas	captação de água
outros	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Utilização ilegal dos recursos naturais</b>			
desmatamento	fogo	caça/captura fauna s.	pesca
área afetada/ano	<b>risco 4</b>	<b>risco 3</b>	<b>risco 1</b>
extração de madeira	<b>0</b> ornamentais	<b>3</b> palmito	<b>3</b>
<b>contaminação biológica</b>			
efluentes domésticos	<b>3</b> peixes exóticos	animais domésticos	<b>3</b>
resíduos sólidos	<b>2</b> agrotóxicos	resíduos industriais	<b>0</b>
pedra e areia	<b>0</b> fauna exótica	espécies de flora	<b>3</b>
<b>Gestão</b>			
Efetividade recursos humanos	<b>1</b> rec. financeiros	infra estrutura	<b>3</b>
eq informática	<b>3</b> veículos	telecomunicações	<b>2</b>
radiocomunicações	<b>5</b> geoprocessamento	caça	<b>0</b>
cooperação interinstitucional	<b>5</b> o	internet	<b>0</b>
proteção ambiental	<b>4</b> pesquisa	cooperação financeira	<b>2</b>
interação sócio ambiental	<b>5</b> reg. fundiária	uso público	<b>5</b>
brigada de incêndio	<b>4</b>	sinalização	<b>3</b>

**Prioridades**

recursos humanos		5 rec. financeiros		infra estrutura		5
eq informatica		3 veiculos		telecomuni cação		5
radiocomuni cação		3 o		2 internet		3
cooperação interinstitucional		cooperação técnica		2 financeira		5
proteção interação sócio ambiental		5 pesquisa		3 uso publico		3
		3 reg. fundiária		5 sinalização		5
Parcerias prefeitura formal		estado formal	X	federação formal		
informal	X	informal		informal		
Universidades formal	X	Agentes financiadores formal	X	ONGs formal		
informal		informal		informal	X	
empresas privadas formal		operadores turismo formal		monitores/guias formal		
informal	X	informal	X	informal	X	

## Observações/complementações

**Existem parcerias com proprietários da área de entorno imediato da Estação Ecológica de Bananal para a criação de RPPN's**  
**Atuação conjunta com Polícia Ambiental nas atividades de fiscalização**

## Preenchido por

nome **José Luiz de Carvalho**  
 função **Pesquisador Científico - Instituto Florestal**  
 data **18 de maio de 2006**