



Sítio Caete – Nazaré Paulista
Reserva Particular do Patrimônio Natural

RPPN Sítio Caete

Analice Assunção de Souza Nunes
Diego Nunes Navarro
Francisco Nunes Navarro





Sítio Caete – Nazaré Paulista
Reserva Particular do Patrimônio Natural

r

Nazaré Paulista, 27 de fevereiro de 2022.

Analice Assunção de Souza Nunes
Responsável pela elaboração do Plano de Manejo.

Eu, Analice Assunção de Souza Nunes, proprietário da RPPN Sítio Caete, declaro estar ciente das informações contidas no plano de manejo, bem como aprovo e atesto a sua veracidade.

Analice Assunção de Souza Nunes
Nazaré Paulista, 27 de fevereiro de 2022.

RPPN SITIO CAETE

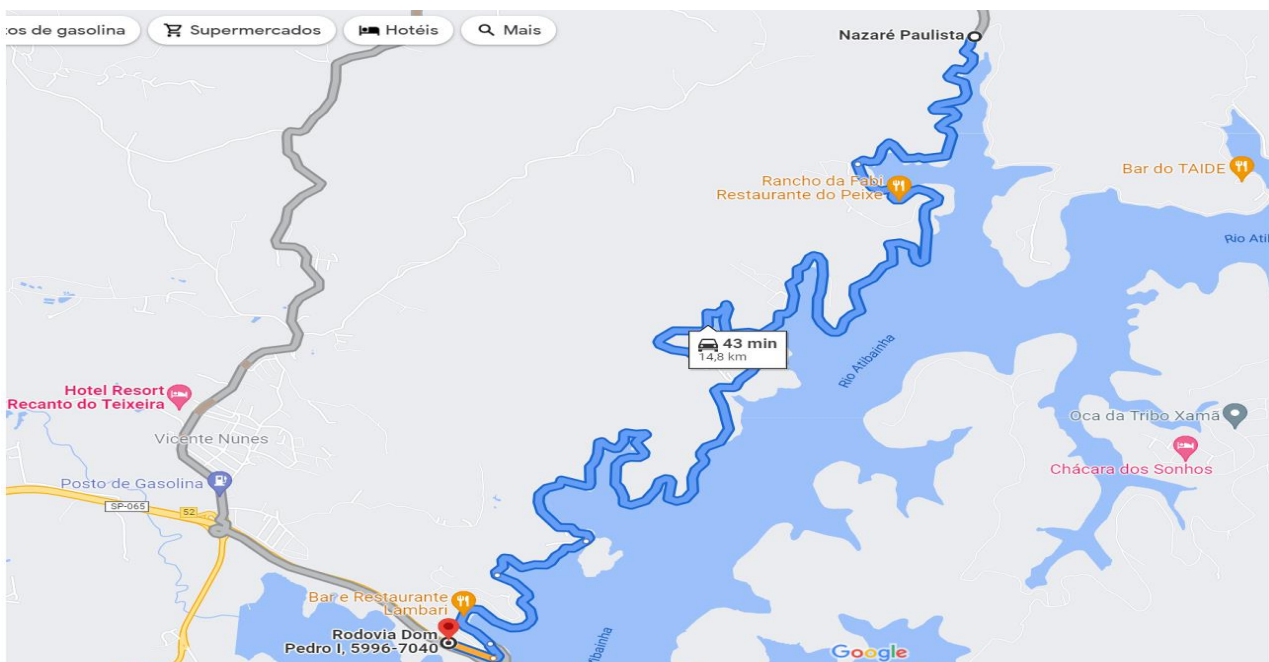
1 - INFORMAÇÕES GERAIS DA RPPN Sítio Caete

1.1. FICHA RESUMO

FICHA RESUMO			
Nome da RPPN	RPPN Sítio Caete		
Proprietário/representante legal	Analice Assunção de Souza Nunes		
Nome do imóvel	Sítio Caete		
Portaria de criação	635, de 03/10/2017		
Município(s) que abrange(m) a RPPN	Nazaré Paulista	UF	SP
Área da propriedade (ha)	10,44	Área da RPPN (ha)	7,05
Endereço completo para correspondência	Caixa Postal 43- Centro – Nazaré Paulista – SP – CEP 12.960-000		
Telefone	11 97269-8318	Celular	11 97269-8318
Site/Blog		E-mail	analicenunes@uol.com.br
Ponto de localização (coordenada geográfica)	-23.1330846, -46.3530548		
Bioma que predomina na RPPN	Mata Atlântica		
Atividade(s) desenvolvida(s) ou implementada(s) na RPPN:			
<input checked="" type="checkbox"/> Proteção/Conservação <input checked="" type="checkbox"/> Educação Ambiental <input checked="" type="checkbox"/> Pesquisa Científica <input checked="" type="checkbox"/> Visitação			
<input type="checkbox"/> Recuperação de Áreas <input type="checkbox"/> Outros: _____			

1.2. ACESSO

Na Rodovia D. Pedro I, direção Jacareí, depois do km 52 entrar à direita, antes da ponte na Represa Atibainha, acessando a Estrada Beira da Represa (servidão Sabesp). No Km 14,5 está a entrada da RPPN Sítio Caete.



1.3. HISTÓRICO DE CRIAÇÃO DA RPPN

Área adquirida em 1986 e transformada em RPPN pela Portaria 635, de 03/10/2017.

Em pesquisa com antigos moradores da região, constatou-se que a área era mata nativa, cortada periodicamente para fazer carvão ou lenha. Com a construção da represa do Rio Atibainha, na década de 1970, a região da mata pode ser restaurada e hoje está com a floresta bem formada.

A RPPN está localizada na Área de Proteção Ambiental APA Sistema Cantareira, responsável por grande parte do abastecimento de água para as metrópoles paulistas (Capital e região de Campinas). A região tem uma cobertura vegetal significativa e com segmentos da mata atlântica bastante preservados.

A propriedade foi constituída pelos atuais proprietários em 1986 e a maior parte de sua extensão é de mata preservada, desde a aquisição da propriedade. Fora da RPPN a propriedade possui pequena área de cultivo, em manejo agroecológico, com certificação de transição orgânica. A horta e canteiro de ervas medicinais possuem espécimes variadas de Plantas alimentícias não convencionais (PANCs), além de frutíferas (já em produção) de frutas nativas, como grumixama, cambuci, uvaia, pitangas amarela, vermelha e preta, araçás, pinhão (araucária) dentre outras. A proprietária é pesquisadora que embasa seus estudos na população do entorno, sob a perspectiva decolonial. Neste sentido atua como fomentadora de estudos e educação socioambiental. Com trabalhos já publicados, a proprietária tem como foco conhecer e valorizar os atributos ambientais e culturais da região, cuja riqueza se manifesta nas atividades populares caipiras.

A sede da propriedade é em bioconstrução, aliando técnicas tradicionais (pau-a-pique) com soluções permaculturais, sempre valorizando o conhecimento tradicional e popular.

Na propriedade são realizados encontros com interessados em conhecer a diversidade e riqueza da mata atlântica e grupos de estudantes universitários e outros são recebidos para dia de campo.

Há, na propriedade, sistema de água de reuso, aquecimento solar de água e sistema de captação de energia solar, além dos cuidados com a manutenção da flora e fauna, dentro e fora da RPPN.

A proprietária participa de feira de produtores rurais e de outros grupos visando a fomentação de políticas públicas que possam valorizar e reconhecer os produtores rurais nativos como mantenedores da conservação ambiental. Pôde contribuir com sugestões para o Plano de Manejo da APA Sistema Cantareira, elaborado e coordenado pela Fundação Florestal. Dentre as associações representativas, a RPPN é associada, através de sua proprietária, com o Brasil Orgânico, Rede Agroecologia Leste Paulista (Embrapa) e contribui como filiada ao Instituto Socio Ambiental (ISA).

2 - DIAGNÓSTICO DA RPPN

2.1. VEGETAÇÃO

2.1.1 – Formação e Estágio Sucessional

Formação	Estágios Sucessionais				
	Estágio Primário	Secundária (Estágios)			Em Recuperação
		Inicial	Intermediário	Avançado	
() Floresta Amazônica	()	()	()	()	()
() Mata Atlântica	()	()	(x)	()	()
() Cerrado	()	()	()	()	()
() Caatinga	()	()	()	()	()
() Pantanal	()	()	()	()	()
() Campos Sulinos	()	()	()	()	()
() Outros	()	()	()	()	()
Observação:					

RPPN SITIO CAETE

2.1.2 – Especificidades

Especificidades	Principais Características
<input type="checkbox"/> Mata Ciliar ou de Galeria	
<input type="checkbox"/> Mata Nebular	
<input checked="" type="checkbox"/> Mata de Encosta	
<input type="checkbox"/> Campos rupestres	
<input type="checkbox"/> Campos de altitudes	
<input type="checkbox"/> Brejos e alagados	
<input type="checkbox"/> Espécies Exóticas	
<input type="checkbox"/> Espécies Invasoras	
<input type="checkbox"/> Espécies que sofrem pressão de extração e coleta	
<input type="checkbox"/> Espécies em risco de extinção, raras ou endêmicas	
<input type="checkbox"/> Outros	
Observação:	

2.1.3 - Flora

Principais características e Importância
<p>Na região existem 30 espécies ameaçadas de extinção, como o carvalho brasileiro <i>Euplassa cantareirae</i> e a bromélia <i>Dyckia pseudococcinea</i>, além de frutíferas nativas como cambucá, cabeludinha, grumixama e do pau brasil e jacarandá da bahia. Há araucárias na Floresta Ombrófila. (Secretaria de Estado e Infraestrutura e meio ambiente. PLANO DE MANEJO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO SISTEMA CANTAREIRA. São Paulo, janeiro de 2020).</p> <p>Na RPPN Sítio Caete são espontâneas a espinheira santa, a juçara, o cedro rosa, o jacarandá. A densidade da cobertura vegetal potencializa uma recomposição vigorosa e a manutenção e conservação de espécies de animais silvestres.</p>

2.1.4 - Lista das espécies de flora, anexo ao Plano de Manejo.

Nome comum	Nome científico	Grupo Ecológico
Araçá-amarelo	<i>Psidium cattleianun</i>	Diversidade
Aroeira-pimenteira	<i>Schinus terebinthifolia</i>	Recobrimento
Canafístula	<i>Peltophorum dubium</i>	Diversidade
Cedro-rosa	<i>Cedrela fissilis</i>	Diversidade
Goiaba	<i>Guajava sp.</i>	Recobrimento
Guatambu	<i>Aspidosperma parviflorum</i>	Diversidade
Ingá	<i>Inga sp.</i>	Recobrimento
Ipê-amarelo	<i>Handroanthus chrysotricha</i>	Diversidade
Ipê-roxo	<i>Handroanthus impetiginosa</i>	Diversidade
Jatobá	<i>Hymenaea courbarill</i>	Diversidade
Jequitibá-branco	<i>Cariniana estrellensis</i>	Diversidade
Jequitibá-rosa	<i>Cariniana legalis</i>	Diversidade
Jerivá	<i>Syagrus romanzoffiana</i>	Diversidade
Juçara	<i>Euterpe edulis</i>	Diversidade
Louro-pardo	<i>Cordia trichotoma</i>	Diversidade
Mutambo	<i>Guazuma ulmifolia</i>	Recobrimento
Pau-formiga	<i>Triplaris americana</i>	Recobrimento
Peito-de-pombo	<i>Tapirira guianensis</i>	Recobrimento
Pitanga	<i>Eugenia uniflora</i>	Diversidade
Saguaragi	<i>Colubrina glandulosa</i>	Diversidade
Tapiá	<i>Alchornea sidifolia</i>	Recobrimento
Timboriu	<i>Enterolobium contortisiliquum</i>	Diversidade
Trema	<i>Trema micrantha</i>	Recobrimento

2.2. FAUNA

RPPN SITIO CAETE

Principais características e Importância

O Plano de Manejo da Área de Proteção Ambiental do Sistema Cantareira indica que foram registradas 680 espécies de vertebrados: 443 aves, 107 mamíferos, 61 répteis, 41 de anfíbios e 28 peixes de água doce. O documento citado explicita que a riqueza encontrada é em razão da variedade de habitats da área.

A RPPN Sítio Caete está localizada em área com mananciais, com registro de inúmeros animais silvestres.

2.2.1. Lista das espécies de Fauna, anexo ao Plano de Manejo.

Aves		
Família	Espécie	Nome comum
Accipitridae	Rupornis magnirostris	gavião-carijó
Alcedinidae	Chloroceryle amazona	martim-pescador-verde
Ardeidae	Ardea alba	garça-branca-grande
Cathartidae	Coragyps atratus	urubu-de-cabeça-preta
Columbidae	Leptotila rufaxila	juriti-gemeadeira
Columbidae	Patagioenas picazuro	pomba-asa-branca
Columbidae	Zenaida auriculata	Avoante
Columbidae	Columbina talpacoti	rolinha-roxa
Cotingidae	Pyroderus scutatus	Pavó
Cuculidae	Piaya cayana	alma-de-gato
Falconidae	Milvago chimachima	Carrapateiro
Fringillidae	Euphonia violacea	gaturamo-verdadeiro
Furnariidae	Furnarius rufus	joão-de-barro
Furnariidae	Automolus leucophthalmus	barranqueiro-de-olho-branco
Furnariidae	Synallaxis ruficapilla	Pichororé
Grallariidae	Grallaria varia	Tovacuçu
Hirundinidae	Stelgidopteryx ruficollis	andorinha-serradora
Icteridae	Psarocolius decumanus	Japu
Parulidae	Basileuterus culicivorus	pula-pula
Parulidae	Myiothlypis leucoblephara	pula-pula-assobiador
Passerellidae	Zonotrichia capensis	tico-tico
Phalacrocoracidae	Nannopterum brasilianus	Biguá
Picidae	Colaptes campestris	pica-pau-do-campo
Picidae	Celeus flavescens	pica-pau-de-cabeça-amarela
Picidae	Picumnus cirratus	pica-pau-anão-barrado
Picidae	Veniliornis spilogaster	picapauzinho-verde-carijó
Picidae	Dryocopus lineatus	pica-pau-de-banda-branca
Pipridae	Chiroxiphia caudata	Tangará
Psittacidae	Psittacara leucophthalmus	periquitão-maracanã
Psittacidae	Pionus maximiliani	maitaca-verde
Psittacidae	Brotogeris tirica	periquito-rico
Rallidae	Aramides saracura	saracura-do-mato
Ramphastidae	Ramphastos dicolorus	tucano-de-bico-verde
Rhynchocyclidae	Tolmomyias sulphurescens	bico-chato-de-orelha-preta
Rhynchocyclidae	Leptopogon amaurocephalus	Cabeçudo
Rhynchocyclidae	Todirostrum poliocephalum	teque-teque
Thamnophilidae	Thamnophilus caeruleus	choca-da-mata

RPPN SITIO CAETE

Thamnophilidae	Hypoedaleus guttatus	chocão-carijó
Thamnophilidae	Dysithamnus mentalis	choquinha-lisa
Thraupidae	Tachyphonus coronatus	tiê-preto
Thraupidae	Tangara sayaca	sanhaçu-cinzento
Thraupidae	Coereba flaveola	Cambacica
Thraupidae	Conirostrum speciosum	figuinha-de-rabo-castanho
Thraupidae	Dacnis cayana	sai-azul
Thraupidae	Trichothraupis melanops	tiê-de-topete
Tinamidae	Crypturellus tataupa	inhambu-chintã
Tityridae	Schiffornis virescens	Flautim
Tityridae	Pachyramphus validus	caneleiro-de-chapéu-preto
Trochilidae	Florisuga fusca	beija-flor-preto
Trochilidae	Phaethornis pretrei	rabo-branco-acanelado
Trochilidae	Phaethornis eurynome	rabo-branco-de-garganta-rajada
Troglodytidae	Troglodytes musculus	Corruíra
Turdidae	Turdus leucomelas	sabiá-barranco
Turdidae	Turdus albicollis	sabiá-coleira
Turdidae	Turdus rufiventris	sabiá-laranjeira
Turdidae	Turdus amaurochalinus	sabiá-poca
Tyrannidae	Camptostoma obsoletum	Risadinha
Tyrannidae	Myiarchus swainsoni	Irré
Tyrannidae	Pitangus sulphuratus	bem-te-vi
Tyrannidae	Empidonomus varius	Peitica
Tyrannidae	Tyrannus melancholicus	Suiriri
Tyrannidae	Myiarchus ferox	maria-cavaleira
Tyrannidae	Myiodynastes maculatus	bem-te-vi-rajado
Tyrannidae	Megarynchus pitangua	Neinei
Tyrannidae	Lathrotriccus euleri	Enferrujado
Vireonidae	Vireo olivaceus	juriviara-boreal
Vireonidae	Cyclarhis gujanensis	Pitiguari
Xenopidae	Xenops rutilans	bico-virado-carijó
Mamíferos		
Callitrichidae	Espécie	Nome comum
Pitheciidae	Callicebus personatus	Sauá
Callitrichidae	Callithrix aurita	sagui-da-serra-escuro

2.3. RELEVO

Tipos (Predominante)	Principais Características
() Planaltos	
(x) Montanhas	
() Depressões	
() Planícies	
() Outros	
Observação:	

2.4. ESPELEOLOGIA (CAVIDADES NATURAIS)

Tipo de Caverna	Nome (opcional)	Principais características	Ponto de Coordenada Geográfica (localização)
<input type="checkbox"/> Caverna			
<input type="checkbox"/> Gruta			
<input type="checkbox"/> Lapa			
<input type="checkbox"/> Furna			
<input type="checkbox"/> Toca			
<input type="checkbox"/> Abrigo sobre Rochas			
<input type="checkbox"/> Abismo			
<input type="checkbox"/> Outros			
<input checked="" type="checkbox"/> Não possui nenhum tipo de caverna			
Observação:			

2.5. RECURSOS HÍDRICOS

Recursos hídricos	Nome (opcional)	Principais Características
<input type="checkbox"/> Rio\córrego		
<input type="checkbox"/> Riacho\Igarapé		
<input checked="" type="checkbox"/> Nascentes\ Olho D'Água		
<input type="checkbox"/> Lago		
<input type="checkbox"/> Lagoa natural		
<input type="checkbox"/> Lagoa artificial		
<input type="checkbox"/> Cachoeira		
<input type="checkbox"/> Banhado		
<input type="checkbox"/> Açude		
<input type="checkbox"/> Represa		
<input type="checkbox"/> Bacia hidrográfica		
<input type="checkbox"/> Aquíferos subterrâneos		
<input type="checkbox"/> Outros		
Observação:		

2.6. ASPECTOS CULTURAIS OU HISTÓRICOS (PATRIMÔNIO MATERIAL E IMATERIAL)

Atributos	Nome (opcional)	Principais características	Ponto de Coordenada Geográfica (localização)
<input type="checkbox"/> Ruínas históricas			
<input type="checkbox"/> Muros históricos			
<input type="checkbox"/> Igreja			
<input type="checkbox"/> Cemitério			
<input type="checkbox"/> Práticas místicas e religiosas e outras manifestações culturais			
<input type="checkbox"/> Inscrições rupestres			
<input type="checkbox"/> Abrigos sob rochas			
<input type="checkbox"/> Casas subterrâneas			
<input type="checkbox"/> Urnas de sepultamento			
<input type="checkbox"/> Sítios arqueológicos			
<input type="checkbox"/> Outros			
Observação: Não há sítios históricos, culturais ou arqueológicos na RPPN.			

2.7. INFRAESTRUTURA EXISTENTE NA RPPN

Infraestrutura	Existe na RPPN	Qdade	Estado de Conservação	Principais características

RPPN SITIO CAETE

Aceiro	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input checked="" type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Alojamento para pesquisadores	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Alojamento para visitantes	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Área de acampamento	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Auditório	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Instalação sanitária	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Casa do proprietário	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Casa do caseiro	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Camping	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Centro de visitantes	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Cerca	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input checked="" type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Estrada	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Guarita	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Hotel / Pousada	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Lanchonete / Cafeteria	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Loja de souvenir / Conveniência	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Mirante	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Museu	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Passarela suspensa	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular	

RPPN SITIO CAETE

	<input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Ruim	
Ponte	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Portaria	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Restaurante	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Sinalização indicativa ou informativa	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Sinalização interpretativa	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Sede administrativa	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Torre de observação	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Trilhas	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input checked="" type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Outros	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Não possui infraestrutura na RPPN	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Observação:				

2.8. EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS

Equipamentos ou serviços	Existe na RPPN	Qdade	Estado de Conservação	Principais características
Sistemas de radio comunicação	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Sistema telefônico	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input checked="" type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Rede de esgoto	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input checked="" type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Equipamento de primeiros socorros	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input checked="" type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Equipamento de proteção (fiscalização)	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Equipamento de combate ao fogo	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Equipamento para apoio a pesquisa	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular	

RPPN SITIO CAETE

	<input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Ruim	
Veículo Terrestre	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Veículo Aquático	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Veículo Aéreo	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Tirolesa	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Teleférico	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Sem equipamento e serviços disponíveis na RPPN	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Outros	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não <input checked="" type="checkbox"/> Não se aplica		<input type="checkbox"/> Bom <input type="checkbox"/> Regular <input type="checkbox"/> Ruim	
Observações: Equipamentos e serviços estão instalados na área de administração da propriedade (fora da área da RPPN).				

2.9. AMEAÇAS OU IMPACTOS NA RPPN

Nº	AMEAÇAS OU IMPACTOS	PRESENÇA OU OCORRÊNCIA	GRAU DE INTERFERÊNCIA	ATIVIDADES DE PROTEÇÃO IMPLANTADAS
1	Presença ou acesso de Animais na RPPN	<input type="checkbox"/> Domésticos/Estimação <input type="checkbox"/> Invasores/Exóticos <input type="checkbox"/> Criação (bovinos, caprinos, equinos, ovinos, etc.) <input checked="" type="checkbox"/> Nenhuma presença ou ocorrência <input type="checkbox"/> Outros	<input type="checkbox"/> Alta <input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Isolamento / Cercamento da RPPN <input type="checkbox"/> Sinalização alertando sobre danos causado por animais domésticos ou estimação na RPPN <input type="checkbox"/> Retirada de animais de criação na área da RPPN <input type="checkbox"/> Nenhuma atividade implantada <input type="checkbox"/> Outros
2	Áreas degradadas	<input type="checkbox"/> Erosão (laminar, sulcos ou voçorocas) dentro da RPPN <input type="checkbox"/> Erosão (laminar, sulcos ou voçorocas) no entorno da RPPN, dentro da propriedade, que prejudique de alguma forma a integridade ambiental da reserva. <input type="checkbox"/> Áreas degradadas dentro da RPPN <input checked="" type="checkbox"/> Nenhuma ocorrência <input type="checkbox"/> Outros	<input type="checkbox"/> Alta <input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Recuperação da área afetada pela erosão. <input type="checkbox"/> Recuperação da área afetada pela erosão no entorno da RPPN, dentro da propriedade. <input type="checkbox"/> Recuperação da área degradada, que não seja erosão. <input type="checkbox"/> Nenhuma atividade implantada <input type="checkbox"/> Outros

RPPN SITIO CAETE

3	Acesso indevido de terceiros	<input type="checkbox"/> Caça, apanha ou captura da fauna <input type="checkbox"/> Pesca <input type="checkbox"/> Extração de vegetais <input type="checkbox"/> Retirada de vegetação <input type="checkbox"/> Deposito de lixo no interior da RPPN <input type="checkbox"/> Acesso ou circulação indevida de terceiros, pessoas estranhas ou não autorizadas pelo proprietário da RPPN <input type="checkbox"/> Invasão (grilagem / assentamento) <input checked="" type="checkbox"/> Nenhuma presença ou ocorrência <input type="checkbox"/> Outros	<input type="checkbox"/> Alta <input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Sinalização contra entrada de terceiros não autorizados na RPPN <input type="checkbox"/> Sinalização contra caça, pesca, retirada de vegetais... <input type="checkbox"/> Vigilância na área da RPPN <input type="checkbox"/> Ronda periódicas na RPPN <input type="checkbox"/> Nenhuma atividade implantada <input type="checkbox"/> Outros
4	Ocorrência de Fogo	<input type="checkbox"/> Ocorrência de fogo iniciado no interior da RPPN nos últimos 2 anos, provocado pelo homem ou por causas naturais <input type="checkbox"/> Ocorrência de fogo iniciado na vizinhança ou entorno imediato da RPPN nos últimos 2 anos, provocado pelo homem ou por causas naturais. <input checked="" type="checkbox"/> Nenhuma ocorrência <input type="checkbox"/> Outros	<input type="checkbox"/> Alta <input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Abertura e manutenção de aceiro <input type="checkbox"/> Formação de brigadas de combate ao fogo <input type="checkbox"/> Sinalização contra o fogo <input type="checkbox"/> Campanha de conscientização contra o fogo <input type="checkbox"/> Nenhuma atividade implantada <input type="checkbox"/> Outros
5	Superpopulações de espécies dominantes ou presença de espécies com potencial invasor	<input type="checkbox"/> Ocorrência de espécies vegetais exóticas regenerando-se espontaneamente. <input type="checkbox"/> Ocorrência de espécies animais exóticos reproduzindo-se espontaneamente. <input type="checkbox"/> Ocorrência de espécies nativas da flora ou fauna que ocorram em grande quantidade formando superpopulações, ou seja, espécies que estejam dominando (superdominantes) a área ao ponto de prejudicarem as demais espécies. <input checked="" type="checkbox"/> Nenhuma presença ou ocorrência <input type="checkbox"/> Outros	<input type="checkbox"/> Alta <input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Controle ou erradicação de espécies da flora (superpopulações, dominantes e invasoras) <input type="checkbox"/> Controle ou erradicação de espécies da fauna (superpopulações, dominantes e invasoras) <input type="checkbox"/> Controle das superpopulações das espécies dominantes. <input type="checkbox"/> Controle ou erradicação das espécies exóticas invasoras <input type="checkbox"/> Nenhuma atividade implantada <input type="checkbox"/> Outros

RPPN SITIO CAETE

6	Ameaças externa que prejudique de alguma forma a integridade ambiental da reserva.	<input type="checkbox"/> Centras Hidrelétricas <input type="checkbox"/> Rede de transmissão elétrica <input type="checkbox"/> Estradas no interior da RPPN <input type="checkbox"/> Estradas ou rodovias no entorno da RPPN <input type="checkbox"/> Gasoduto <input type="checkbox"/> Mineração/Garimpo <input type="checkbox"/> Lixo no entorno da RPPN <input type="checkbox"/> Poluição dos cursos d'água <input checked="" type="checkbox"/> Nenhuma ocorrência <input type="checkbox"/> Outros	<input type="checkbox"/> Alta <input type="checkbox"/> Média <input type="checkbox"/> Baixa	<input type="checkbox"/> Nenhuma atividade implantada <input type="checkbox"/> Outros
		Observações:		

2.10. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NA RPPN

2.10.1. PESQUISA CIENTÍFICA

Nº	Título da Pesquisa	Objetivo da Pesquisa	A pesquisa interfere na gestão da RPPN
			<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não
			<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não
			<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não

Observação: Recebemos estudantes da Universidade Estadual de Campinas e do Instituto Federal – campus São Paulo, para dia de campo (biologia).

2.10.2. EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Atividades	Periodicidade	Público Alvo	Existem parceiros envolvidos	Número de participantes por ano
<input checked="" type="checkbox"/> Atividades de educação ambiental em escolas e universidades	<input checked="" type="checkbox"/> Atividade realizada esporadicamente <input type="checkbox"/> Atividade realizada durante o ano inteiro	<input type="checkbox"/> Crianças <input type="checkbox"/> Jovens <input checked="" type="checkbox"/> Adultos <input checked="" type="checkbox"/> 3º Idade	<input type="checkbox"/> sim <input checked="" type="checkbox"/> não	30
<input checked="" type="checkbox"/> Palestras e reuniões sobre educação ambiental	<input checked="" type="checkbox"/> Atividade realizada esporadicamente <input type="checkbox"/> Atividade realizada durante o ano inteiro	<input type="checkbox"/> Crianças <input type="checkbox"/> Jovens <input type="checkbox"/> Adultos <input type="checkbox"/> 3º Idade	<input type="checkbox"/> sim <input checked="" type="checkbox"/> não	30
<input checked="" type="checkbox"/> Oficinas e cursos sobre educação ambiental	<input checked="" type="checkbox"/> Atividade realizada esporadicamente <input type="checkbox"/> Atividade realizada durante o ano inteiro	<input type="checkbox"/> Crianças <input type="checkbox"/> Jovens <input type="checkbox"/> Adultos <input type="checkbox"/> 3º Idade	<input type="checkbox"/> sim <input checked="" type="checkbox"/> não	50
<input type="checkbox"/> Elaboração e distribuição de material sobre educação ambiental	<input type="checkbox"/> Atividade realizada esporadicamente <input type="checkbox"/> Atividade realizada durante o ano inteiro	<input type="checkbox"/> Crianças <input type="checkbox"/> Jovens <input type="checkbox"/> Adultos <input type="checkbox"/> 3º Idade	<input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não	
Outros	<input type="checkbox"/> Atividade realizada esporadicamente <input type="checkbox"/> Atividade realizada durante o ano inteiro	<input type="checkbox"/> Crianças <input type="checkbox"/> Jovens <input type="checkbox"/> Adultos <input type="checkbox"/> 3º Idade	<input type="checkbox"/> sim <input type="checkbox"/> não	

Não realizo nenhuma atividade de educação ambiental na RPPN

RPPN SITIO CAETE

Observação:

2.10.3. VISITAÇÃO

Atividades	Periodicidade	Público Alvo	Número de visitantes por ano	Principais Características
(x) Caminhada de até ½ dia (com até 5 km de percurso)	(x) Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens (x) Adultos () 3ª Idade	30	
() Caminhada de 1 dia (com mais 5 km de percurso ida e volta)	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Flutuação / Snorkeling	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Caminhada com pernoite	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Camping	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Mergulho	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Ratfing / Tirolesa	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Banho de piscina	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Banho rio ou cachoeira	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Canoagem	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Boiacross	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Descida de cachoeira - cachoeirismo	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3ª Idade		
() Visita a caverna	() Atividade realizada esporadicamente	() Crianças () Jovens		

RPPN SITIO CAETE

	() Atividade realizada durante o ano inteiro	() Adultos () 3º Idade		
() Travessia em caverna	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3º Idade		
() Visita a atributos culturais ou históricos	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3º Idade		
() Escalada / Rapel	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3º Idade		
() Visita educativa / Escola	(x) Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens (x) Adultos () 3º Idade	30	
() Observação de aves	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3º Idade		
() Acampamento	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3º Idade		
Outros	() Atividade realizada esporadicamente () Atividade realizada durante o ano inteiro	() Crianças () Jovens () Adultos () 3º Idade		
() Não realizo nenhuma atividade de visitação na RPPN				
Observação:				

2.10.4. RECUPERAÇÃO DE ÁREA DEGRADADA

Localização	Origem da degradação	Forma de Recuperação	Período da ocorrência	Tamanho aproximado da área degradada
Coordenada geográfica:	() Ação provocada pelo homem () Ação provocada por fenômenos naturais	() Natural () Induzida	() Antes da criação da RPPN () Após a criação da RPPN	
Coordenada geográfica:	() Provocada pelo homem () Ação provocada por fenômenos naturais	() Natural () Induzida	() Antes da criação da RPPN () Após a criação da RPPN	
Coordenada geográfica:	() Provocada pelo homem () Ação provocada por fenômenos naturais	() Natural () Induzida	() Antes da criação da RPPN () Após a criação da RPPN	
(x) Na RPPN não existe área degradada				
Observação:				

RPPN SITIO CAETE

2.11. RECURSOS HUMANOS

Funcionários	Quantidade de Funcionários	Pessoal capacitado	Periodicidade
() Brigadista		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
(X) Caseiro	1	(x) sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva (x) Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
() Corpo Técnico (especialistas)		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
() Gerente		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
() Guarda Parque		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
() Guia		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
() Pessoal Administrativo		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
() Recepcionista		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
() Vigilante		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
() Voluntários		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
Outros		() sim () não	() Trabalha menos de um ano na reserva () Trabalha mais de um ano na reserva () Trabalha desde a criação da reserva () Esporadicamente
() A RPPN não possui nenhum funcionário			
Observações:			

RPPN SITIO CAETE

2.12. PARCERIAS

Informe o nome da Instituição que apoia a RPPN, o tema apoiado, o tipo de apoio e descreva uma breve descrição da forma de apoio.

Nome da Instituição	Tema	Tipo do Apoio	Descrição da forma do apoio
	() Educação Ambiental () Proteção / Fiscalização () Pesquisa científica () Visitação () Outros	() Financeiro () Técnico	
	() Educação Ambiental () Proteção / Fiscalização () Pesquisa científica () Visitação () Outros	() Financeiro () Técnico	
	() Educação Ambiental () Proteção / Fiscalização () Pesquisa científica () Visitação () Outros	() Financeiro () Técnico	
(x) Não possui nenhuma parceria			
Observação:			

2.13 – PUBLICAÇÕES

Tipo	De acordo com cada publicação, informe: Título, Autor(es), Editora, Nome do Periódico, Nome da mídia, Blog ou site.		
(x) Livro	RPPNs – Cultura e Natureza – Áreas protegidas do Estado de São Paulo	Ministério da Cultura, Governo Federal	Editora Bela Vista Cultural
() Artigo			
() Folder / Folheto			
() Matéria Jornalística			
() Matéria em Revista			
() Cartaz			
() Painel			
() Publicação em blog ou site			
() Outros			
() Não existe nenhuma publicação referente a RPPN			
Observações:			

2.14 – ÁREA DA PROPRIEDADE

2.14.1. Reserva Legal e Áreas de Preservação Permanente.

A área da RPPN é a área total do imóvel, se não qual a porcentagem da área remanescente da propriedade.	() sim (x) não 30 %
A reserva legal da propriedade sobrepõe a área da RPPN, se sim qual a porcentagem.	() sim _____ % (x) não
As áreas de preservação permanentes (APP) da propriedade sobrepõem a área da RPPN, se sim qual a porcentagem.	() sim _____ % (x) não
Observação:	

RPPN SITIO CAETE

2.14.2. Atividades desenvolvidas na propriedade (Área fora da RPPN).

Atividades desenvolvidas na propriedade
<input checked="" type="checkbox"/> Agricultura familiar <input type="checkbox"/> Agricultura para produção de alimentos (Agronegócios) <input type="checkbox"/> Pecuária familiar <input type="checkbox"/> Pecuária de corte <input type="checkbox"/> Pecuária Leiteira <input checked="" type="checkbox"/> Turismo Rural <input type="checkbox"/> Outros <input type="checkbox"/> Não desenvolve nenhuma atividades produtiva no imóvel
<p>A área exterior à RPPN possui atividades agrícolas, em sistema agroflorestal. Estão localizados o pomar, com diversas árvores nativas (uvaia, grumixama, pitangas, cambuci, dentre outras) além de horta em manejo agroecológico (folhosas e raízes), canteiros de ervas medicinais e plantas alimentícias não convencionais.</p> <p>As atividades de recepção turística são desenvolvidas na área administrativa, em grupos organizados e agendados.</p> <p>As atividades de pesquisa são abertas a grupos de graduandos e pós graduandos, em dias de campo ou observações nas trilhas que existem na área da RPPN, agendadas.</p>

2.14.3. Forma de utilização do imóvel onde se encontra a RPPN.

<input checked="" type="checkbox"/> Moradia <input type="checkbox"/> Laser <input checked="" type="checkbox"/> Trabalho <input type="checkbox"/> Outros <input type="checkbox"/> Somente para preservar
Observação:

2.14.4 – Infraestrutura existente na propriedade.

Infraestrutura	
<input checked="" type="checkbox"/> Casa dos proprietários <input checked="" type="checkbox"/> Casa do caseiro <input type="checkbox"/> Hotel / Pousada <input type="checkbox"/> Centro de visitantes <input type="checkbox"/> Estacionamento <input type="checkbox"/> Museu <input type="checkbox"/> Camping <input type="checkbox"/> Galpão	<input type="checkbox"/> Estradas <input type="checkbox"/> Portaria <input type="checkbox"/> Lanchonete / Restaurante <input type="checkbox"/> Redário / Churrasqueira <input type="checkbox"/> Piscina <input type="checkbox"/> Área para laser <input type="checkbox"/> Outros <input type="checkbox"/> A propriedade não possui nenhuma infraestrutura
Observação:	

2.14.5 – Funcionários que trabalham na propriedade, se residem e a quantidade de funcionários.

Pessoal	Reside na Propriedade	Quantidade de Funcionários
<input type="checkbox"/> Administrador	<input type="checkbox"/> sim ou <input type="checkbox"/> não	
<input type="checkbox"/> Pessoal administrativo	<input type="checkbox"/> sim ou <input type="checkbox"/> não	
<input type="checkbox"/> Pessoal que trabalha diretamente na agricultura/pecuária	<input type="checkbox"/> sim ou <input type="checkbox"/> não	
<input type="checkbox"/> Vigilante ou segurança	<input type="checkbox"/> sim ou <input type="checkbox"/> não	
<input checked="" type="checkbox"/> Caseiro		01
<input type="checkbox"/> Outros	<input type="checkbox"/> sim ou <input type="checkbox"/> não	
<input checked="" type="checkbox"/> Os proprietários trabalham na propriedade		
Observação:		

RPPN SITIO CAETE

2.14.6. Informação adicionais sobre a propriedade.

Descrição
A área exterior à RPPN possui atividades agrícolas, em sistema agroflorestal. Estão localizados o pomar, com diversas árvores nativas (uvaia, grumixama, pitangas, cambuci, dentre outras) além de horta em manejo agroecológico (folhosas e raízes), canteiros de ervas medicinais e plantas alimentícias não convencionais. As atividades de recepção turísticas são desenvolvidas na área administrativa, em grupos organizados e agendados. As atividades de pesquisa são abertas a grupos de graduandos e pós graduandos, em dias de campo ou observações nas trilhas que existem na área da RPPN, agendadas.

2.15 – ÁREA DO ENTORNO DA RPPN

2.15.1. A RPPN faz limite com:

Limites:
<input type="checkbox"/> A RPPN faz limite com a própria propriedade <input checked="" type="checkbox"/> A RPPN faz limite somente numa parte da propriedade <input type="checkbox"/> Zona urbana <input type="checkbox"/> Outras áreas protegidas <input checked="" type="checkbox"/> Zona rural de outras propriedades <input type="checkbox"/> Rio ou córrego <input type="checkbox"/> Outros
Observação: A RPPN tem três de suas divisas com outras propriedades rurais e um dos lados está a área de administração da propriedade.

2.15.2. A RPPN é próxima à zona urbana:

<input type="checkbox"/> sim <input checked="" type="checkbox"/> não
Distância da sede do município (km): 12_____
Observação: A RPPN dista aproximadamente 12 kms dos centros urbanos de Nazaré Paulista e de Piracaia. As distâncias são equivalentes, para o centro dos municípios de Nazaré Paulista e de Piracaia.

2.15.3. Principais atividades econômicas que são desenvolvidas no município onde a RPPN está localizada:

Atividades
<input type="checkbox"/> Agricultura <input type="checkbox"/> Pecuária <input checked="" type="checkbox"/> Florestais <input type="checkbox"/> Minerais <input type="checkbox"/> Industriais <input type="checkbox"/> Pesqueiras <input type="checkbox"/> Crescimento urbano (loteamentos) <input type="checkbox"/> Infraestrutura (rodovias, ferrovias, barragens) <input type="checkbox"/> Outros
Observação

2.15.4. Informações adicionais sobre o entorno da RPPN

Descrição

RPPN SITIO CAETE

2.16 – ÁREAS DE CONECTIVIDADE

2.16.1. Áreas de conectividade com a RPPN

A RPPN faz limite com outras áreas de Reserva Legal ou Área de Preservação Permanente (APP).	() sim (x) não
A RPPN está localizada próxima a alguma unidade de conservação	() sim (x) não
Se sim, responda: () Faz limite com RPPN () Localizada num raio de 1 km da RPPN () Localizada num raio de 5 km da RPPN () Localizada num raio de 10 km da RPPN () Não tenho conhecimento	
Se alguma unidade de conservação está localizada dentro de um raio de 10 km, descreve o nome dessas unidades:	

2.17 – SUBSOLO

O Subsolo da RPPN faz parte dos limites da unidade de conservação	(x) sim () não
Justificativa:O subsolo foi considerado como dentro dos limites da RPPN pelo fato de se entender que qualquer alteração realizada no mesmo influenciará diretamente o ecossistema presente acima do solo.	

Caso negativo, deverá ser apresentado estudo técnico que comprove que a exploração não influenciará na estabilidade do ecossistema da RPPN.

2.18 – ESPAÇO AÉREO

O espaço aéreo integra os limites da unidade de conservação	() sim (x) não
Caso positivo, deverá ser apresentado estudo técnico o qual será analisado pelo ICMBio e apresentado a autoridade aeronáutica competente e de acordo com a legislação vigente.	

3. PLANEJAMENTO

3.1. OBJETIVOS DE MANEJO DA RPPN

(x) Proteção Conservação	(x) Educação Ambiental	(x) Pesquisa Científica	() Recuperação de Áreas
(x) Visitação com objetivos turísticos, recreativos e educacionais			
() Outros: _____			
Observação:			

3.2. ZONEAMENTO

Zona	Porcentagem em relação à área da RPPN
() Zona de Proteção	70
() Zona de Administração	
() Zona de Visitação	30
() Zona de Recuperação	0
Observação: A área de administração está localizada fora da RPPN.	

3.2.1. Critérios utilizados

Nome da Zona: Proteção
Critérios: Área com elementos ambientais relevantes para proteção dos ecossistemas, destinadas à preservação e estudos e pesquisas, sendo proibidas intervenções. Área monitorada e fiscalizada periodicamente.
Nome da Zona: Visitação
Critérios: Área com trilhas e possibilidade de apreciar os recursos naturais da RPPN. Área monitorada e fiscalizada periodicamente.

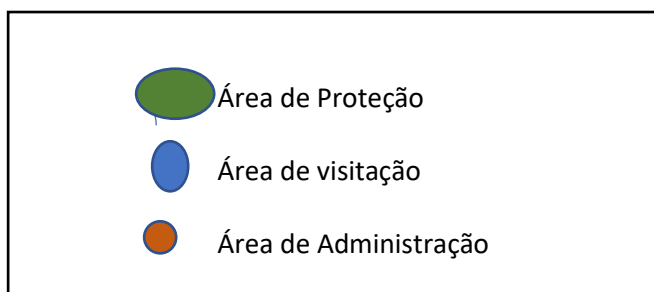
3.2.2. Normas de uso

Nome da Zona: Proteção
<p>1 - As atividades humanas serão limitadas à proteção, à fiscalização, ao monitoramento e à pesquisa científica.</p> <p>2 - Não serão permitidas quaisquer instalações de infraestrutura, salvo aquelas destinadas às ações de proteção, fiscalização, monitoria e pesquisa científica.</p> <p>3 - Sempre que possível, adotar alternativas e tecnologias de baixo impacto ambiental.</p> <p>4 - A fiscalização e o monitoramento das atividades deverão ser feitos de forma sistemática e intensiva para garantir a adequabilidade e a sustentabilidade ambiental;</p> <p>5 - As pesquisas a serem efetuadas deverão ser compatíveis com os objetivos da RPPN e deverão seguir os procedimentos e a legislação vigente.</p> <p>Será permitida a entrada de pesquisadores, para atividades de estudos e pesquisa. Deverão ser instaladas câmeras de observação, destinadas a captar as imagens para registro de espécies silvestres. Estes acompanhamentos deverão servir de base para compor o histórico da RPPN e subsidiar estudos e pesquisas ambientais.</p>
Nome da Zona: Visitação
<p>1 - A infraestrutura instalada, sempre que possível, deverá adotar alternativas de construção de baixo impacto ambiental.</p> <p>2 - A fiscalização e o monitoramento das atividades deverão ser feitos de forma sistemática e intensiva para garantir a adequabilidade e a sustentabilidade ambiental.</p> <p>3 - Os resíduos sólidos gerados na RPPN deverão ter local específico para sua destinação.</p> <p>4 - O esgoto gerado no interior da RPPN deverá ser devidamente tratado.</p> <p>5 - É vetado o uso de fogo (fogueiras, churrascos) no interior da RPPN, exceto nos locais indicados e controlados nas áreas de camping, quando presentes.</p> <p>Área com acesso liberado com acompanhamento de guia ou monitor. Os grupos deverão ser de no máximo de 25 pessoas e terão como objetivo possibilitar a leigos acesso aos atributos naturais da região. Estão situados em região de boa acessibilidade e de maneira a não interferir na rotina dos animais silvestres, já que estão em áreas próximas à administração da propriedade e, com isso, preservando uma extensa área preservada, sem a intervenção humana</p>

A área de administração está localizada fora da RPPN.

3.2.3. Croqui do zoneamento da área da RPPN.

Obs. O mapa georreferenciado está no Anexo I.



RPPN SITIO CAETE

PLANTA DE SITUAÇÃO

Sem Escala



3.3. PROGRAMAS DE MANEJO

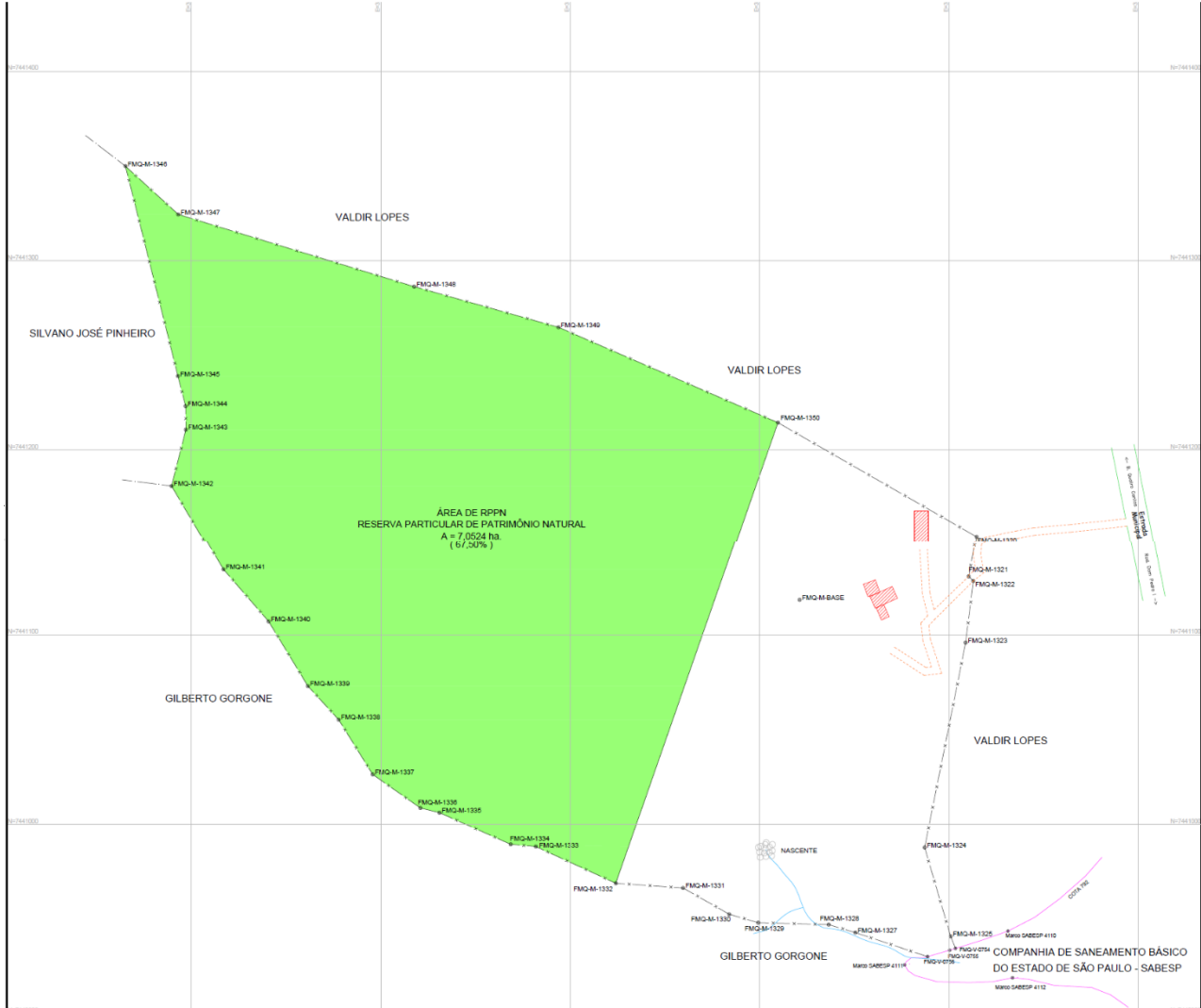
Nome do Programa: Manutenção de aceiros e divisas, sinalização da RPPN					
N	Atividade	Cronograma de execução (semestre e ano)	Orçamento Previsto (R\$)	Projeto Específico (sim ou não)	Fonte do Recurso (Própria ou Parceria)
01	Restauração do aceiro e cercas	2022 e 2023	30.000	Sim	PSA – SIMA SP
02	Sinalização da RPPN	2023	4.000	Sim	PSA – SIMA SP
TOTAL			34.000		
Infraestrutura:					
Observação: Valores referente a Pagamento de Serviços Ambientais do Edital de Chamada nº 01/2021 do Projeto CAP/RPPN					

3.4. PROJETOS ESPECÍFICOS

Nº	Título do Projeto	Objetivo
01	Projeto de Trilhas Interpretativas	Abertura de Trilhas Interpretativas
02	Projeto de criação da Identificação Visual da RPPN	Identificação Visual da RPPN
03	Projeto Educação Socioambiental Oficina de vida (a vida das plantas, a vida dos animais, a vida humana)	Educação Socio Ambiental e Valorização dos atributos ecossistêmicos
04	Projeto Educação Socioambiental Unidade de Conservação – RPPN O que é	Educação Socio Ambiental e Reconhecimento das Unidades de Conservação RPPNs
Observação:		

RPPN SITIO CAETE

Anexo 1 Mapa georeferenciado



**Tabela de Coordenadas - Azimutes - Distâncias
RPPN - Reserva Particular de Patrimônio Natural**

Código	Longitude	Latitude	Código	Azimute	Dist. (m)
FMQ-M-1346	46°21'24.94804" W	23°07'51.02079" S	FMQ-M-1347	132°56'53"	37,81
FMQ-M-1347	46°21'23.97541" W	23°07'51.85810" S	FMQ-M-1348	107°32'09"	130,29
FMQ-M-1348	46°21'19.60924" W	23°07'53.13405" S	FMQ-M-1349	106°16'32"	79,18
FMQ-M-1349	46°21'16.93819" W	23°07'53.85527" S	FMQ-M-1350	114°00'47"	126,40
FMQ-M-1350	46°21'12.88054" W	23°07'55.52708" S	FMQ-M-1332	199°45'12"	260,15
FMQ-M-1332	46°21'15.97061" W	23°08'03.48519" S	FMQ-M-1333	295°10'26"	46,49
FMQ-M-1333	46°21'17.44915" W	23°08'02.84250" S	FMQ-M-1334	275°38'11"	13,32
FMQ-M-1334	46°21'17.91511" W	23°08'02.79997" S	FMQ-M-1335	294°27'47"	41,13
FMQ-M-1335	46°21'19.23072" W	23°08'02.24643" S	FMQ-M-1336	284°20'45"	10,39
FMQ-M-1336	46°21'19.58464" W	23°08'02.16272" S	FMQ-M-1337	305°39'37"	30,84
FMQ-M-1337	46°21'20.46516" W	23°08'01.57842" S	FMQ-M-1338	328°41'58"	34,01
FMQ-M-1338	46°21'21.08619" W	23°08'00.63380" S	FMQ-M-1339	318°01'01"	24,10
FMQ-M-1339	46°21'21.65285" W	23°08'00.05142" S	FMQ-M-1340	329°15'45"	39,90
FMQ-M-1340	46°21'22.36947" W	23°07'58.93687" S	FMQ-M-1341	319°36'50"	36,44
FMQ-M-1341	46°21'23.19915" W	23°07'58.03483" S	FMQ-M-1342	329°58'42"	53,92
FMQ-M-1342	46°21'24.14716" W	23°07'56.51756" S	FMQ-M-1343	14°48'07"	30,71
FMQ-M-1343	46°21'23.87143" W	23°07'55.55253" S	FMQ-M-1344	359°46'38"	12,44
FMQ-M-1344	46°21'23.87313" W	23°07'55.14834" S	FMQ-M-1345	346°16'53"	16,33
FMQ-M-1345	46°21'24.00927" W	23°07'54.63257" S	FMQ-M-1346	346°29'00"	114,29

Area m²	Area ha	Area alq.	Perímetro m.
70.524,00	7,0524	2,9142	1.138,14

Tabela de Coordenadas - Azimutes - Distâncias - ÁREA TOTAL

Código	Longitude	Latitude	Código	Azimute	Dist. (m)
FMQ-M-1346	46°21'24.94804" W	23°07'51.02079" S	FMQ-M-1347	132°56'53"	37,81
FMQ-M-1347	46°21'23.97541" W	23°07'51.85810" S	FMQ-M-1348	107°32'09"	130,29
FMQ-M-1348	46°21'19.60924" W	23°07'53.13405" S	FMQ-M-1349	106°16'32"	79,18
FMQ-M-1349	46°21'16.93819" W	23°07'53.85527" S	FMQ-M-1350	114°00'47"	126,40
FMQ-M-1350	46°21'12.88054" W	23°07'55.52708" S	FMQ-M-1320	120°25'00"	121,05
FMQ-M-1320	46°21'09.21194" W	23°07'57.51897" S	FMQ-M-1321	190°47'32"	23,70
FMQ-M-1321	46°21'09.36788" W	23°07'58.27555" S	FMQ-M-1322	135°20'04"	3,45
FMQ-M-1322	46°21'09.28266" W	23°07'58.35529" S	FMQ-M-1323	187°36'43"	32,78
FMQ-M-1323	46°21'09.43524" W	23°07'59.41119" S	FMQ-M-1324	191°15'15"	110,35
FMQ-M-1324	46°21'10.23190" W	23°08'02.32132" S	FMQ-M-1325	164°10'45"	48,85
FMQ-M-1325	46°21'09.76383" W	23°08'04.44898" S	FMQ-M-0754	158°52'52"	6,88
FMQ-V-0754	46°21'09.67676" W	23°08'04.65746" S	FMQ-V-0755	253°25'47"	3,22
FMQ-V-0755	46°21'09.78538" W	23°08'04.68735" S	FMQ-V-0756	254°19'05"	12,14
FMQ-V-0756	46°21'10.19602" W	23°08'04.79397" S	FMQ-M-1327	288°57'12"	40,21
FMQ-M-1327	46°21'11.53242" W	23°08'04.36953" S	FMQ-M-1328	287°11'05"	14,68
FMQ-M-1328	46°21'12.02593" W	23°08'04.22948" S	FMQ-M-1329	272°00'27"	37,25
FMQ-M-1329	46°21'13.33345" W	23°08'04.18441" S	FMQ-M-1330	286°45'54"	16,00
FMQ-M-1330	46°21'13.87181" W	23°08'04.03442" S	FMQ-M-1331	300°11'29"	28,00
FMQ-M-1331	46°21'14.72239" W	23°08'03.57674" S	FMQ-M-1332	274°32'04"	35,63
FMQ-M-1332	46°21'15.97061" W	23°08'03.48519" S	FMQ-M-1333	295°10'26"	46,49
FMQ-M-1333	46°21'17.44915" W	23°08'02.84250" S	FMQ-M-1334	275°38'11"	13,32
FMQ-M-1334	46°21'17.91511" W	23°08'02.79997" S	FMQ-M-1335	294°27'47"	41,12
FMQ-M-1335	46°21'19.23072" W	23°08'02.24643" S	FMQ-M-1336	284°20'45"	10,39
FMQ-M-1336	46°21'19.58464" W	23°08'02.16272" S	FMQ-M-1337	305°39'37"	30,84
FMQ-M-1337	46°21'20.46516" W	23°08'01.57842" S	FMQ-M-1338	328°41'58"	34,01
FMQ-M-1338	46°21'21.08619" W	23°08'00.63380" S	FMQ-M-1339	318°01'01"	24,10
FMQ-M-1339	46°21'21.65285" W	23°08'00.05142" S	FMQ-M-1340	329°15'45"	39,90
FMQ-M-1340	46°21'22.36947" W	23°07'58.93687" S	FMQ-M-1341	319°36'50"	36,44
FMQ-M-1341	46°21'23.19915" W	23°07'58.03483" S	FMQ-M-1342	329°58'42"	53,92
FMQ-M-1342	46°21'24.14716" W	23°07'56.51756" S	FMQ-M-1343	14°48'07"	30,71
FMQ-M-1343	46°21'23.87143" W	23°07'55.55253" S	FMQ-M-1344	359°46'38"	12,44
FMQ-M-1344	46°21'23.87313" W	23°07'55.14834" S	FMQ-M-1345	346°16'53"	16,33
FMQ-M-1345	46°21'24.00927" W	23°07'54.63257" S	FMQ-M-1346	346°29'00"	114,29

Area m2	Area Ha	Area Alq.	Perímetro m.
104.483,00	10,4483	4,3175	1.412,15

RPPN SITIO CAETE

PLANTA DO IMÓVEL GEORREFERENCIADO

Folha:
Única

NOTAS:

- O levantamento topográfico foi elaborado através das indicações do proprietário, que acompanhou todo o serviço e é o responsável pelas divisas e confrontações mostradas em campo.
- De acordo com a lei 6766/79 este levantamento topográfico não poderá ser comercializado sem as devidas aprovações legais.

Propriedade: Sítio Caete

Proprietária: Analice Assunção de Souza Nunes

Município: Nazaré Paulista

Estado UF: SP

Cartório: Comarca Atibaia

Mat. / Transe.:

Código INCRA: 634.050.017.248-4

Área Total: 10,4483 ha

Perímetro: 1.412,15 m

Data: 17/01/2017

Escala: 1:1000

CONVENÇÕES	INFORMAÇÕES DE COORDENADAS
VÉRTICES TIPO M	<p>PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM SGR: SIRGAS 2000 MC: 45° W</p> <p>VÉRTICE: P01 Lat: 23°07'58,6500" S Long: 46°21'12,5093" W K: 0,99983722 CM: 0'31'54,5503" Declinação Magnética de: -21°14'27" na data: 30/03/15 com variação anual de: -0'07'36"</p>
VÉRTICES TIPO P	
VÉRTICES TIPO V	
CERCA DE ARAME	
COTA 792 - DESAPROPRIAÇÃO SABESP	
ESTRADA MUNICIPAL	
ESTRADA SERVIDÃO	
EDIFICAÇÃO	CÓRREGO

Quadro de Áreas e Perímetros:

Matricula	Area (ha)	Perímetro (m)
GLEBA	10,4483 ha	1.412,15 m
TOTAL	10,4483 ha	1.412,15 m

RPPN	7,0524 ha	1.138,14 m
TOTAL	7,0524 ha	1.138,14 m

Quadro de Assinaturas:

Prop.: Analice Assunção de Souza Nunes
CPF: 998.986.928-15

Resp. Téc.: Daniilo Pinheiro Quirici
Engenheiro Civil - CREA - 5062.554.333
COD. CREDENCIADO - FMQ
ART: 92221220150431299