

3 CONTEXTO ESTADUAL

Este encarte apresenta informações sobre os Estados do Rio de Janeiro e São Paulo, onde o Parque Nacional da Serra da Bocaina está inserido. O objetivo desta análise é propiciar uma visão geral e integrada das suas realidades, que direta ou indiretamente, influenciam sobre a proteção e integração dessa Unidade de Conservação.

3.1 ESTADO DO RIO DE JANEIRO

3.1.1 DIVISÃO POLÍTICO-ADMINISTRATIVA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO

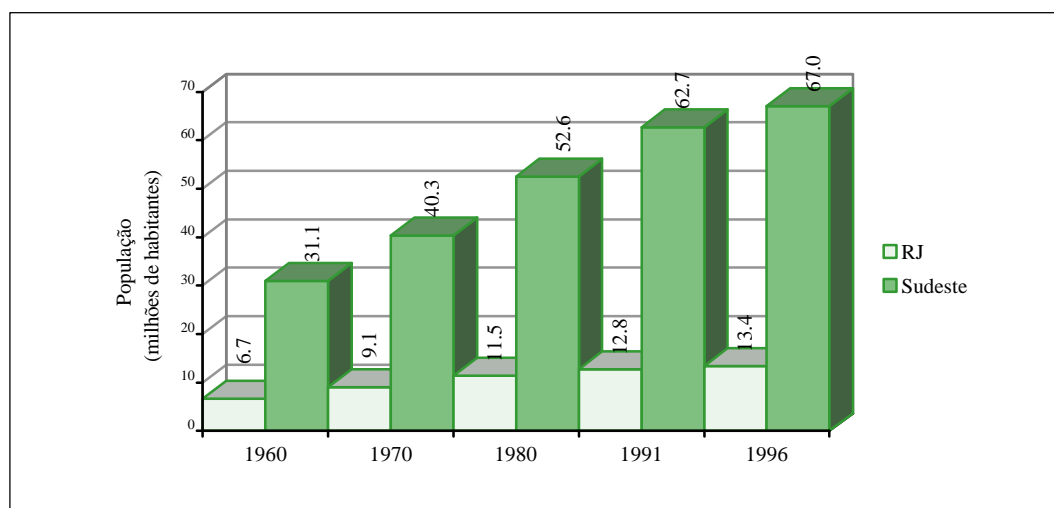
O Estado do Rio de Janeiro possui uma área absoluta de 43.909,7 km². É a segunda unidade mais importante da República Federativa do Brasil, superada apenas pela economia e peso populacional do Estado de São Paulo. Sua densidade demográfica é de 305,3 hab/km². Possui 91 municípios (Figura 3.1), cuja distribuição se dá em seis mesorregiões geográficas, por sua vez subdivididas em 18 microrregiões (Tabela 3.1). O município do Rio de Janeiro é o centro urbano com maior adensamento populacional do Estado, constituindo-se no centro polarizador industrial, comercial e turístico, referência local e nacional.

TABELA 3.1 - Mesorregiões e Microrregiões Geográficas do Estado do Rio de Janeiro.

Mesorregiões	Microrregiões
1. Noroeste Fluminense	1. Itaperuma
	2. Santo Antônio de Pádua
2. Norte Fluminense	3. Campo dos Goytacazes
	4. Macaé
3. Centro Fluminense	5. Três Rios
	6. Cantagalo-Cordeiro
	7. Nova Friburgo
	8. Santa Maria Madalena
4. Baixadas	9. Bacia de São João
	10. Lagos
5. Metropolitana	11. Vassouras
	12. Serrana
	13. Macacu-Caceribu
	14. Itaguaí
	15. Rio de Janeiro
6. Sul Fluminense	16. Vale do Paraíba Fluminense
	17. Barra do Piraí
	18. Baía da Ilha Grande

Fonte: Internet - <http://www.ibge.org/geocientifica/territ/perfil>

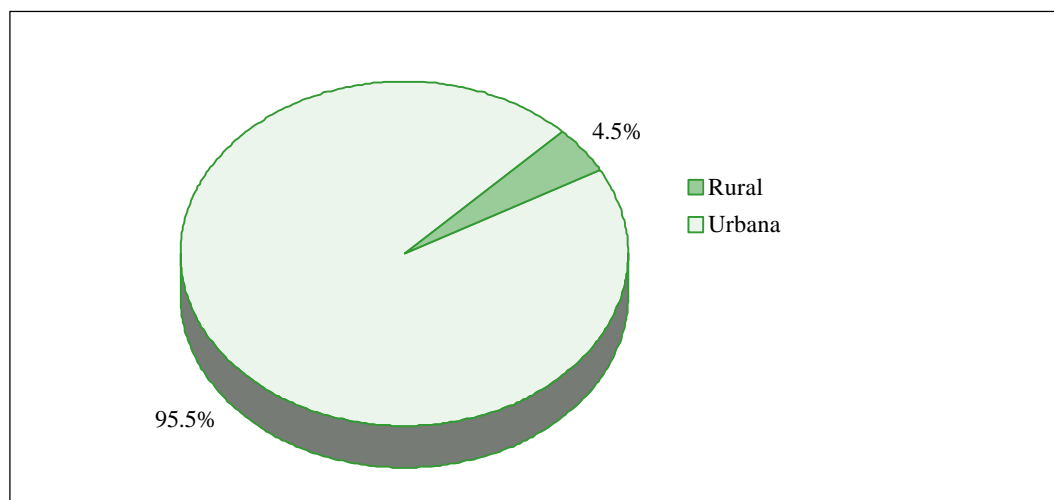
O Estado do Rio de Janeiro destacou-se como o terceiro Estado mais populoso em 1.996, por ordem de grandeza, antecedido por São Paulo e Minas Gerais. Estes três Estados concentravam, em conjunto, 40,9% do total da população brasileira. A população fluminense, assim como ocorreu em toda a Região Sudeste – onde esse Estado se insere, experimentou um crescimento rápido, em termos absolutos, no período compreendido entre 1.960 e 1.996 (Figura 3.2).



Fonte: IBGE (1.996)

Figura 3.2 - População do Estado do Rio de Janeiro e da Região Sudeste de 1.960 a 1.996.

Atualmente verifica-se que a maioria absoluta da população fluminense concentra-se nas zonas urbanas do Estado, perfazendo 95,5% do total (Figura 3.3).

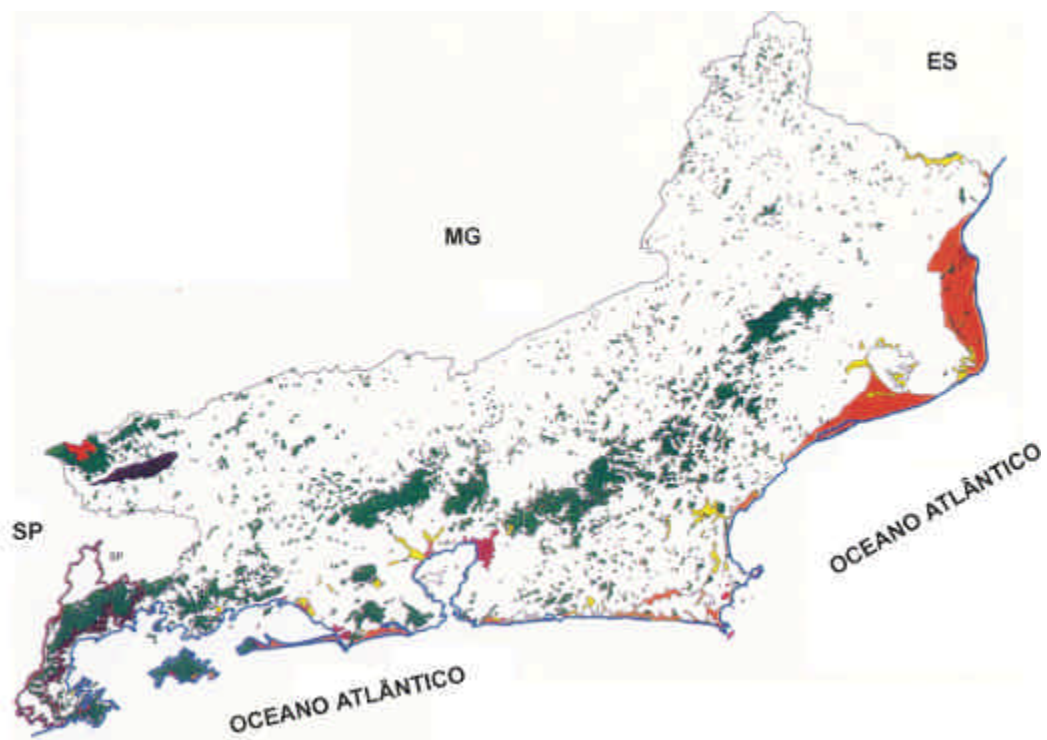


Fonte: IBGE (1.996)

Figura 3.3 - Distribuição da População Urbana e Rural do Estado do Rio de Janeiro.

3.1.2 USO E OCUPAÇÃO DO SOLO

O Estado do Rio de Janeiro possui cerca de 21,0% de seu território ocupados por remanescentes florestais (826.234 ha), 0,6% por restingas (23.855 ha) e 0,2% por manguezais (9.051 ha). Em relação aos remanescentes avaliados, o desmatamento nestes ecossistemas representou em 1990, respectivamente, 30.579 ha (3,3%) das florestas, 1.072 ha (3,6%) das restingas e 101 ha (1,1%) de manguezais (IBAMA, 1.998). A distribuição dos remanescentes encontra-se na Figura 3.4.

Figura 3.4

O elevado índice de urbanização e adensamento populacional, principalmente de sua Região Metropolitana (80% da população do Estado), é um dos principais problemas do Rio de Janeiro em se tratando de conservação dos recursos naturais. A infra-estrutura existente é deficitária, principalmente no que se refere ao saneamento básico, trazendo problemas graves de comprometimento dos recursos hídricos que drenam as áreas urbanas e industriais da região (Sydenstricker & Mineiro, 1.996).

Em contrapartida, a Região Noroeste Fluminense caracteriza-se por um esvaziamento econômico, tendo na agropecuária sua principal atividade, baseada no binômio latifúndio-minifúndio, má utilização das terras e pecuária extensiva. Conhecida tradicionalmente pela economia açucareira, a Região Norte Fluminense, na década de 70, voltou-se para a produção do álcool e petróleo, atividades altamente apropriadoras de recursos naturais.

A Região Serrana divide-se em duas unidades espaciais diferenciadas, uma voltada para as atividades industriais, turísticas e para a produção de hortifrutigranjeiros e outra, com fraco desempenho econômico, voltada para a pecuária extensiva com baixos índices de produtividade.

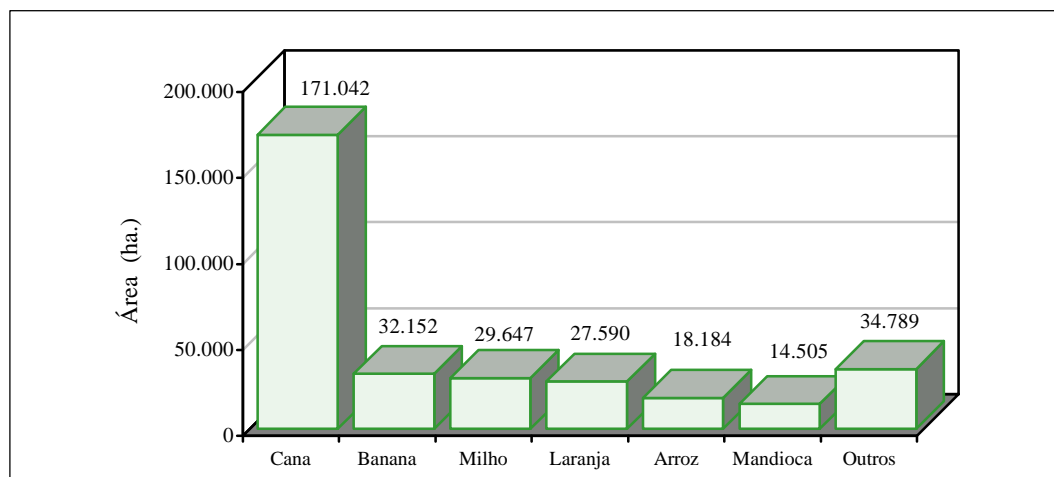
A partir da década de 70, as atividades ligadas ao turismo e ao lazer passaram a ser muito importantes para a Região das Baixadas Litorâneas, trazendo como consequência o parcelamento do solo, levando à especulação imobiliária e à degradação ambiental. De forma sintética, pode-se afirmar que as atividades de maior risco na zona litorânea correspondem a (PNMA, 1.995): expansão urbana em áreas frágeis (margens de lagoas, restingas, manguezais, encostas), turismo intensivo – degradação das paisagens e desorganização da economia local, extração mineral de uso na construção civil, indústrias em geral, usina nuclear, extração de petróleo e atividades portuárias.

As áreas de maior risco à degradação ambiental, considerando a ocupação inadequada, o lançamento de esgotos nas praias e a especulação imobiliária são a Região dos Lagos, as baías de Guanabara, Sepetiba e Ilha Grande, bem como o Litoral Norte. As ações de controle e fiscalização das agressões ambientais são prejudicadas pela carência de pessoal nos órgãos responsáveis pelo meio ambiente no Estado.

A Região do Médio Curso do Rio Paraíba do Sul caracteriza-se pela importância econômica do eixo Volta Redonda-Resende, bastante industrializado e, secundariamente, pela atividade agropecuária que caracteriza esta região como uma das maiores produtoras de leite do Estado. Atualmente, a economia da Região Centro-Sul Fluminense, apoia-se na criação de gado, na olericultura e no turismo, tendo essa última incentivado um forte parcelamento do solo.

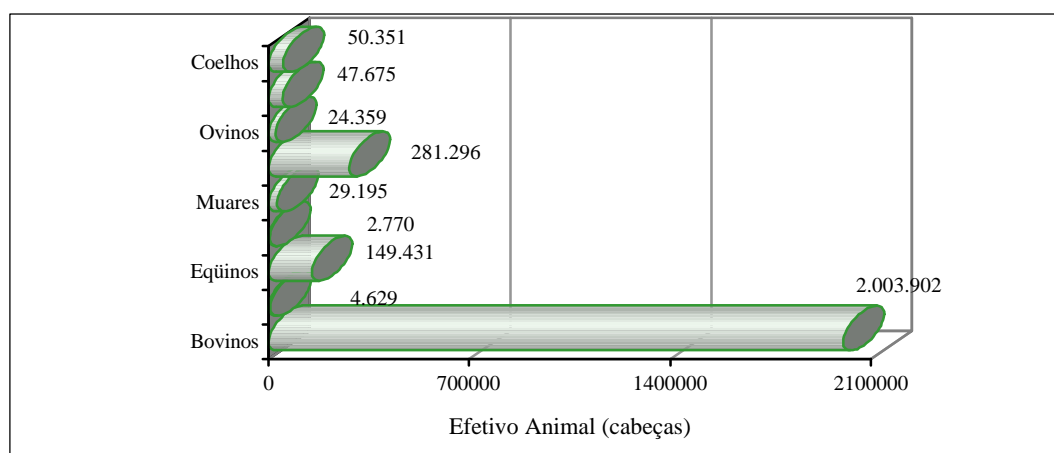
Os dados econômicos disponíveis revelam que a área para produção de cana-de-açúcar supera, significativamente, a segunda maior cultura do Estado representada pela banana, respondendo por mais de 52% da área total plantada (Figura 3.5). Como o processamento da cana gera resíduos altamente poluentes, pode-se considerar que os recursos naturais situados nas áreas de indústrias de álcool e açúcar do Estado encontram-se bastante degradados.

Quanto ao efetivo animal, o rebanho bovino, a exemplo do que ocorre na maioria dos estados brasileiros, é o mais expressivo em termos quantitativos, seguido do rebanho suíno. A criação de aves também destaca-se no Estado, alcançando a casa dos 19 milhões de aves produzidas (Figura 3.6).



Fonte: IBAMA (1.998)

Figura 3.5 - Área Ocupada pelas Principais Culturas Temporárias e Permanentes do Estado do Rio de Janeiro (1.994).



Fonte: IBAMA (1.998)

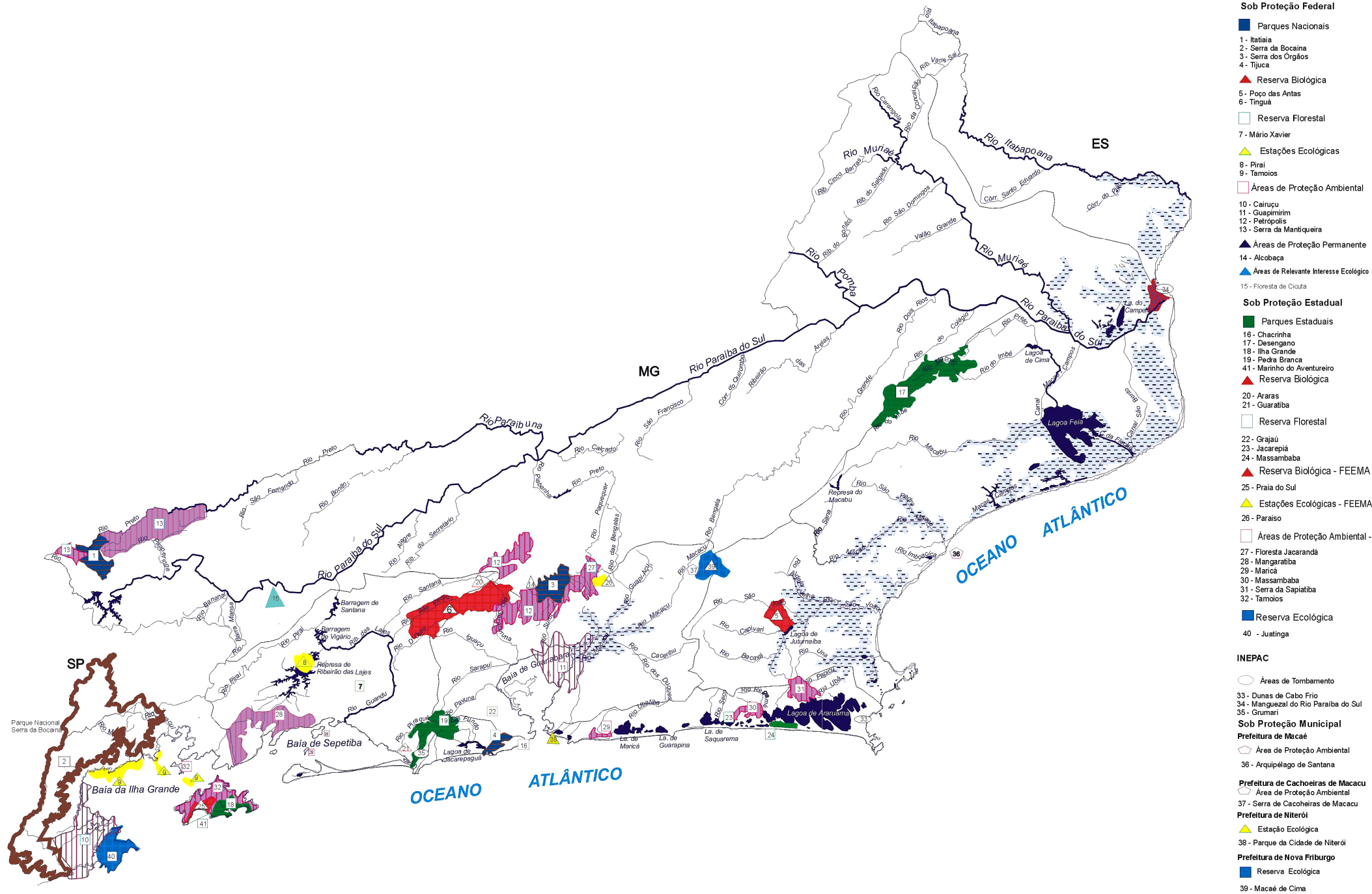
Figura 3.6 - Efetivo Animal do Estado do Rio de Janeiro (1.994).

3.1.3 UNIDADES DE CONSERVAÇÃO NO ESTADO

Devido à diversidade dos ambientes naturais, o Estado do Rio de Janeiro possui várias Unidades de Conservação protegidas pela legislação federal, estadual e municipal, indicadas no mapa da Figura 3.7. As informações sobre a localização, área, formações vegetais predominantes, bem como as atividades desenvolvidas nesta Unidade encontram-se listadas na Tabela 3.2.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
IBAMA
INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS
DIRETORIA DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO E VIDA SILVESTRE



PARQUE NACIONAL
DA SERRA DA
BOCAINA
PLANO DE MANEJO



Edição Final: Eco Sistema,
modificado por LAPLA-FEC-
UNICAMP/Associação Pró-
Bocaina

Fonte: CIDE – Centro de
Informações e Dados do Rio de
Janeiro

TABELA 3.2 - Relação das Unidades de Conservação no Estado do Rio de Janeiro.

Unidade de Conservação	Localização	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
APA da Bacia do Rio dos Frades *	Teresópolis	7.500,00	Mata Atlântica; campo de altitude		x		x
APA da Serra da Mantiqueira**	Resende	10.000,00	Mata Atlântica; campo de altitude		x		x
APA de Cairuçu **	Paraty	33.800,00	Mata Atlântica; mangue		x		x
APA de Gericinó/Mendanha**	Rio de Janeiro, Nova Iguaçu, Nilópolis	7.700,00	Mata Atlântica		x		x
APA de Guapimirim***	Itaboraí, Magé	14.340,00	Manguezal, campo inundável		x		x
APA de Mangaratiba**	Mangaratiba	22.936,00	Mata Atlântica; vegetação de restinga, mangue		x		x
APA de Maricá **	Maricá	1.000,00	Mata Atlântica; vegetação de restinga, campo inundável		x		x
APA de Massambaba**	Arraial do Cabo, Araruama, Saquarema	7.630,00	Vegetação de restinga, mangue; campo inundável		x		x
APA de Petrópolis***	Duque de Caxias	59.049,00	Mata Atlântica		x		x
APA de Sapiatiba **	São Pedro da Aldeia	6.000,00	Mata Atlântica; campo inundável		x		x

Unidade de Conservação	Localização	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
APA de Tamoios **	Angra dos Reis	90.000,00	Mata Atlântica		x		x
Área Estadual de Lazer Parati-Mirim*	Paraty	1.747,00	Mata Atlântica; mangue, vegetação de restinga, campo inundável		x		x
Área Tombada Canto Sul da Praia de Itaipu, Ilhas da Menina, da Mãe e do Pai	Niterói	94,00	Mata Atlântica		x*	x	x
Área Tombada Dunas de Cabo Frio	Cabo Frio, Arraial do Cabo	nd	Vegetação de restinga			x	x
Área Tombada Fazenda do Pocinho	Vassouras	nd	Mata Atlântica				x
Área Tombada Forte de Copacabana e Pontas de Copacabana e do Arpoador	Rio de Janeiro	20,00	Vegetação em costão rochoso				x
Área Tombada Foz do Rio Paraíba do Sul e seu Manguezal, Ilha da Convivência, Complexo Nesográfico	São João da Barra	64,00	Mata Atlântica; vegetação em costão rochoso, vegetação de restinga, mangue				x

Unidade de Conservação	Localização	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
Área Tombada Ilha do Morcego	Angra dos Reis	1,00	Mata Atlântica em ilha oceânica; vegetação de costão rochoso				x
Área Tombada Ilha Grande	Angra dos Reis	20.000,00	Mata Atlântica; vegetação de restinga, mangue, vegetação em costão rochoso				x
Área Tombada Município de Paraty	Paraty	Todo município	Mata Atlântica; vegetação de restinga, mangue, vegetação em costão rochoso, campo inundável				x
Área Tombada Ponta da Trindade/Ponta da Fazenda, Enseada do Sono, Praia da Ponta do Caju, Enseada do Pouso, Ilha de Itaoca, Saco e Manguezal do Mamanguá, Enseada de Parati-Mirim, Ilha das Almas, Praia Grande, Ilha das Almas, Praia Grande, Ilha do Araújo, Praia de Tarituba	Paraty	nd	Mata Atlântica; vegetação de restinga, mangue, vegetação em costão rochoso				x
Área Tombada Praia e Anfiteatro de Grumari	Rio de Janeiro	nd	Mata Atlântica; vegetação de restinga				x

Unidade de Conservação	Localização	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
Área Tombada Serra do Mar **	Mais de 40 municípios do Rio de Janeiro	656.700,00	Mata Atlântica				x
ARIE Arquipélago Ilhas das Cigarras**	Rio de Janeiro	200,00	Mata Atlântica em ilha oceânica; vegetação em costão rochoso				x
ARIE Floresta da Cicuta***	Barra Mansa e Volta Redonda	131,00	Mata Atlântica; campo inundável				x
Estação Ecológica de Pirai**	Rio Claro e Pirai	4.000,00	Em lagos interiores/Represa do Vigário			x	x
Estação Ecológica de Tamoios ***	Angra dos Reis e Paraty	8.450,00	Mata Atlântica; vegetação em costão rochoso			x	x
Estação Ecológica do Paraíso **	Cachoeiras de Macacu, Guapimirim, Teresópolis	4.920,00	Mata Atlântica	x	x [*]	x	x
FLONA Mário Xavier***	Itaguaí	493,00	Mata Atlântica		x		x
PARNA da Serra da Bocaina***	Angra dos Reis e Paraty	100.000,00	Mata Atlântica; vegetação de restinga, vegetação em costão rochoso, campo de altitude	x	x ^π		x
PARNA da Serra dos Órgãos***	Magé, Petrópolis, Teresópolis	11.800	Mata Atlântica; campo de altitude	x	x ^π		x

Unidade de Conservação	Localização	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
PARNA da Tijuca***	Rio de Janeiro	3.200,00	Mata Atlântica (com reflorestamento misto)	x	x ^π		x
PARNA de Itatiaia***	Liberdade, Itamonte, Itatiaia e Resende	30.000,00	Mata Atlântica; campo de altitude	x	x		x
PARNA de Jurubatiba***	Macaé, Canapebus, Quissanã	14.860,00	Mangue				x
Parque Estadual da Chacrinha**	Rio de Janeiro	14,00	Mata Atlântica		x		x
Parque Estadual da Ilha Grande**	Angra dos Reis	5.500,00	Mata Atlântica; vegetação de restinga		x		x
Parque Estadual da Pedra Branca **	Rio de Janeiro	12.500,00	Mata Atlântica		x		x
Parque Estadual da Serra da Tiririca**	Niterói, Maricá	2.400,00	Mata Atlântica; vegetação em costão rochoso		x		x
Parque Estadual do Desengano **	Campos dos Goytacazes, Sananta Maria Madalena, São Fidélis	22.400,00	Mata Atlântica; campo de altitude		x		x
Parque Estadual Marinho do Aventureiro**	Angra dos Reis	1.312,00	Vegetação em costão rochoso		x		x

Unidade de Conservação	Localização	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
REBIO da Ilha Grande**	Angra dos Reis (toda a Ilha Grande)	20.000,00	Mata Atlântica; vegetação de restinga, mangue, campo inundável, vegetação em costão rochoso		x ^π		x
REBIO da Praia do Sul *	Angra dos Reis	3.600,00	Mata Atlântica; vegetação de restinga, mangue, campo inundável		x ^π		x
REBIO de Araras *	Petrópolis, Miguel Pereira	2.000,00	Mata Atlântica; campo de altitude		x ^π		x
REBIO de Poço das Antas***	Silva Jardim	5.000,00	Mata Atlântica; campo inundável		x	x	x
REBIO de Tinguá***	Duque de Caxias, Miguel Pereira, Pacarambi, Vassouras.	26.000,00	Mata Atlântica			x	x
REBIO União***	Cassimiro de Abreu	3.126,00	Mata Atlântica				x
RECOL da Juatinga **	Paraty	7.000,00	Mata Atlântica; mangue, vegetação de restinga, vegetação em costão rochoso		x		x
RECOL de Alcobaça**	Petrópolis	200,00	Mata Atlântica		x ^{π/ππ}		x
RECOL de Jacarepiá **	Saquarema	1.267,00	Vegetação de restinga; campo inundável				x

Unidade de Conservação	Localização	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
RECOL de Massambaba **	Arraial do Cabo	1.680,00	Vegetação de restinga; campo inundável				x
Reserva Biológica e Arqueológica de Guaratiba**	Rio de Janeiro	2.500,00	Vegetação de restinga; mangue, campo inundável		x		x
Reserva Florestal do Grajaú **	Rio de Janeiro	50,00	Mata Atlântica		x ^{π/ππ}		x
RPPN Aldeia Velha**	Silva Jardim	nd	nd		x		x
RPPN Cachoeira Grande	Silva Jardim	34,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Ceflummme**	Rio de Janeiro	4,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Fazenda Bom Retiro***	Cassimiro de Abreu	472,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Fazenda Córrego da Luz***	Cassimiro de Abreu	20,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Fazenda Goiabal	Mangaratiba	1.305,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Fazenda Limeira	Petrópolis	19,00	Mata Atlântica		x		x

Unidade de Conservação	Localização	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
RPPN Fazenda Roça Grande***	Rio Claro	64,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Fazenda Santa Izabel	Mangaratiba	525,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Gleba O Saquinho de Itapirapuã	Angra dos Reis	398,00	Mangue		x		x
RPPN Granja Redenção	Silva Jardim	34,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Pedra dos Amarilis***	Petrópolis	40,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Rio das Pedras**	Mangaratiba	nd	nd		x		x
RPPN Sítio Angaba ***	Itaguaí	29,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Sítio Fim da Picada	Rio Claro	21,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Sítio Poranga***	Itaguaí	34,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Sítio Santa Fé***	Silva Jardim	46,00	Mata Atlântica		x		x

Unidade de Conservação	Localização	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
RPPN Sto. Antônio da Aliança***	Barra do Piraí e Valença	nd	nd		x		x

EA: educação ambiental; **UP:** uso público; **PQ:** pesquisa; **FZ:** fiscalização;

Em Uso Público: (π) ocupações irregulares, (ππ) acampamentos

APA: Área de Proteção Ambiental; **PARNA:** Parque Nacional; **RECOL:** Reserva Ecológica; **REBIO:** Reserva Biológica; **RPPN:** Reserva Particular do Patrimônio Natural

(*) Unidade de Conservação Municipal

(**) Unidade de Conservação Estadual

(***) Unidade de Conservação Federal

nd = não disponível

Fonte: IBGE (1.996)

3.1.4 TERRAS INDÍGENAS NO ESTADO

As Terras Indígenas delimitadas no Estado do Rio de Janeiro com a área total, população, situação de demarcação e os municípios abrangidos são apresentadas na Tabela 3.3.

TABELA 3.3 - Terras Indígenas do Estado do Rio de Janeiro.

Terra Indígena	Área Total (há)	População Indígena	Demarcada		Municípios Abrangidos
			Sim	Não	
Araponga	2.127,00	7	x		Angra dos Reis
Guarani-Araponga	213,00	15	x		Paraty
Parati-Mirim	138,00	nd	x		Paraty

nd = não disponível

Fonte: IBGE (1.996)

3.1.5 ÓRGÃOS ESTADUAIS

Os diversos órgãos estaduais governamentais e não-governamentais do Estado do Rio de Janeiro, que desenvolvem atividades relacionadas a assuntos específicos de meio ambiente, são listados nas Tabelas 3.4 e 3.5. Estas tabelas também indicam a área de atuação e as possíveis inter-relações destes órgãos com a Unidade de Conservação do PNSB.

TABELA 3.4 - Organizações Governamentais do Estado do Rio de Janeiro.

Nome	Endereço	Contato	Área de Atuação/Objetivo
Centrais Elétricas Brasileiras - ELETROBRÁS / Depto. de Meio Ambiente – DPA	Rua da Quitanda, 196 - 16º Andar - Centro - Rio de Janeiro CEP: 20091-000	Tel: (021) 283 2405 Fax: (021) 516 4449	Efetuar estudos e atividades que compatibilizem a conservação do meio ambiente com a realização de estudos, projetos, construção e operação de usinas produtoras e linhas de transmissão e distribuição.
Centro de Informação das Nações Unidas – UNIC	Av. Marechal Floriano, 196 – Palácio Itamaraty - Rio de Janeiro CEP: 20080-002	Tel: (021) 253 2211 Fax: (021) 233 5753	Divulgar trabalhos da ONU.
Coordenadoria de Defesa do Meio Ambiente – COORDEMA	Rua Alexandre Polastri Filho, s/nº- Ilha Pequena – Volta Redonda CEP: 27285-110	Tel: (0243) 46 1968 Fax: (0243) 46 7102	Discutir assuntos referentes ao meio ambiente e promover estudos de conservação ambiental.
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – EMBRAPA / Centro Nacional de Pesquisa de Tecnologia Agroindustrial de Alimentos – CTAA	Av. das Américas, 29501 – Rio de Janeiro CEP: 23020-470	Tel: (021) 410 1353 Fax: (021) 410 1090	Gerar, promover e transferir conhecimento científico e tecnológico com ênfase em processos, produtos e equipamentos para o desenvolvimento sustentável da agroindústria de alimentos, em benefício da sociedade.
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – EMBRAPA / Centro Nacional de Pesquisa de Solos – CNPS	Rua Jardim Botânico, 1024 – Rio de Janeiro CEP: 22460-000	Tel: (021) 274 4999 Fax: (021) 274 5291	Gerar, adaptar, promover, sistematizar e transferir conhecimentos científico e tecnológico do solo, com vistas ao desenvolvimento agrícola sustentável.

Nome	Endereço	Contato	Área de Atuação/Objetivo
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – EMBRAPA / Centro Nacional de Pesquisa de Agrobiologia – CNPAB	Antiga Rodovia Rio-São Paulo, km 47 - Seropédica – Itaguaí CEP: 23851-970	Tel: (021) 682 1500 ou 682 1086 Fax: (021) 682 1230	Gerar, promover e difundir conhecimento tecnológico em sistemas agrícolas que usam, principalmente, insumos biológicos e manejo orgânico para o desenvolvimento sustentável do complexo agro-industrial em benefício da sociedade
Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente – FEEMA	Rua Fonseca Teles, 121 – 15º Andar - Rio de Janeiro CEP: 20940-200	Tel: (021) 589 3724 Fax: (021) 589 3283	Agência ambiental do Estado do Rio de Janeiro, responsável pela gestão ambiental, controle de atividades poluidoras e proteção do meio ambiente
Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente – FEEMA / Centro de Primatologia do Rio de Janeiro – CPRJ	Rua Fonseca Teles, 121 – Sala 1624 - Rio de Janeiro CEP: 20940-200	Tel: (021) 589 3920 Fax: (021) 589 7388	Criar espécies brasileiras de primatas não-humanas ameaçadas de extinção com a finalidade de repovoar áreas efetivamente preservadas . Estudar a biodiversidade de modo a se fazer o seu uso de forma racional.
Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente – FEEMA / Serviço de Ecologia Aplicada – SEA	Estrada da Vista Chinesa, 741 - Rio de Janeiro CEP: 20531-410	Tel:(021) 322 0331	Herbário Institucional (GUA)
Fundação Instituto Estadual de Florestas – IEF	Av. Treze de Maio, 33 – Bloco A - 27º Andar - Rio de Janeiro CEP: 20031-000	Tel: (021) 240 7655 Fax: (021) 262 0682	Desenvolvimento e controle florestal, e conservação da natureza

Nome	Endereço	Contato	Área de Atuação/Objetivo
Fundação Instituto Oswaldo Cruz – FIOCRUZ	Av. Brasil, 4036 – 3º Andar – Manguinhos – Rio de Janeiro CEP 21040-361	Tel: 021 290 3238 Fax: 021 290 6995	Desenvolvimento de pesquisas no interior das unidades
Jardim Botânico do Rio de Janeiro - JB/RJ	Rua Jardim Botânico, 1008 – Rio de Janeiro CEP: 22460-030	Tel: (021) 274 8246 Fax: (021) 274 4897 ou 274 3896	Realizar pesquisas técnico-científicas sobre a natureza vegetal do Brasil, visando obter informações sobre os componentes dos revestimentos florísticos ocorrentes nos ecossistemas, com vistas a ações de educação ambiental
Procuradoria da República do Estado do Rio de Janeiro - PR/RJ – CODID	Rua México, 158 - Sala 202 – Centro - Rio de Janeiro CEP: 20031-145	Tel: (021) 297 2112 Fax: (021) 240 1277	Objetivos definidos na Lei complementar nº 75/93
Secretaria de Estado de Meio Ambiente – SEMA	Rua Pinheiro Machado, s/nº - Anexo - 2º Andar – Palácio da Guanabara - Rio de Janeiro CEP: 22231-090	Tel: (021) 552 5692 Fax: (021) 552 6395	Elaborar e executar a política estadual de meio ambiente
Universidade Federal Fluminense – UFF	Rua Miguel de Frias, 9 – Icaraí – Niterói CEP 24.220-000	Tel: (021) 620 8080	Divulgação, incentivo aos alunos para desenvolvimento de pesquisas etc

Nome	Endereço	Contato	Área de Atuação/Objetivo
Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro – UFRJ	Cidade Universitária - Ilha do Fundão - Rio de Janeiro CEP 21941-590	Tel: 021 290 2112 Fax: 226 7750	Parceria para caracterização, pesquisa, incentivo aos alunos para desenvolvimento de teses etc.

Fonte: <http://www.rj.gov/>

TABELA 3.5 - Lista de Organizações Não-Governamentais do Estado do Rio de Janeiro.

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Assembléia Permanente de Entidades em Defesa do Meio Ambiente do Estado do Rio de Janeiro – APEDEMA/RJ	Rio de Janeiro CEP: 20001-970	Tel: (021) 447 3693 Fax: (021) 533 3287	Articular as ONGs ambientalistas do Estado, defender o meio ambiente e a qualidade de vida
Assessoria e Serviços a Projetos em Agricultura Alternativa – AS-PTA	Rua da Candelaria, 9 - 6º Andar - Rio de Janeiro CEP: 20091-020	Tel: (021) 253 8317 Fax: (021) 233 8363	Estudar, sistematizar e avaliar, do ponto de vista social, econômico e agrônomo, experiências de geração, adaptação e utilização de tecnologia apropriada por pequenos agricultores
Associação Brasileira de Defesa Ecológica – ABRADE	Av. Nossa Senhora de Copacabana, 1120 - Sala 807 – Copacabana - Rio de Janeiro CEP: 22060-000	Tel: (021) 571 3967 Fax: (021) 227 5485	Programas e atividades de educação ambiental, atividades culturais e artísticas relacionadas com conservação da natureza e projetos de pesquisa sobre o meio ambiente e áreas afins

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Associação Brasileira de Ecologia – ABE	Av. Nilo Peçanha, 12 - 8º Andar - Salas 801/803 - Centro – Rio de Janeiro CEP: 20020-100	Tel: (021) 242 4374 Fax: (021) 263 2542	Defesa da natureza, do homem, da flora, da fauna e atividades científicas, culturais, educacionais e artísticas. Defesa das tradições populares, trabalhos artesanais, preservação do folclore e outras atividades
Associação Brasileira de Ecoturismo – ECOBRASIL	Rua Visconde de Pirajá, 605 – Sala 608 - Rio de Janeiro CEP: 22410-003	Tel: (021) 512 4187	Criar rede nacional para troca de informações ambientais para o ecoturismo. Difusão de conhecimentos relacionados com ecoturismo
Associação Brasileira de Engenharia Sanitária e Ambiental – ABES/RJ	Av. Beira Mar, 216 - 11º Andar – Castelo - Rio de Janeiro CEP: 20021-060	Tel: (021) 262 360 Fax: (021) 262 3602	Desenvolvimento e aperfeiçoamento das atividades relacionadas com engenharia sanitária e ambiental, na busca da melhoria do meio ambiente e da qualidade de vida da sociedade brasileira
Associação de Defesa do Meio Ambiente de Engenheiro Paulo de Frontin – ADMAPF	Estrada Doutor Marcial, 850 - Sítio Primavera – Engenheiro Paulo de Frontin CEP: 26650-000	nd	Educação ambiental
Associação de Defesa do Meio Ambiente de Jacarepiá – ADEJA	Av. Praia Itapoama, 327 - Lote 15 - Saquarema CEP: 28993-000	Tel: (021) 246 5122	A defesa do meio ambiente da restinga e lagoas da Reserva Ecológica de Jacarepiá

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Associação de Meio Ambiente de Barreto – AMA BARRETO	Rua Doutor March, 24 – sobrelôja – Barreto – Niterói CEP: 24110-650	Tel: (021) 719 6449 Fax: (021) 722 2401	Movimento comunitário, com uma comissão de meio ambiente atuante na Baía de Guanabara e na Mata Atlântica
Associação de Moradores da Lauro Muller e Adjacências – ALMA	Rua Lauro Muller, 66 – Portaria – Urca - Rio de Janeiro CEP: 22290-160	nd	Proporcionar um convívio feliz e seguro entre os moradores; preservação do patrimônio coletivo; defesa e melhoria da qualidade de vida
Associação dos Amigos da Terra – ECOFILIA	Rua Jaime Calado, 260 – Alcantara - São Gonçalo CEP: 24001-970	nd	Desenvolvimento sustentado. Pesquisa e/ou estímulo para a flora brasileira com utilização terapêutica (medicina e farmacologia naturais). Reforma agrária
Associação dos Protetores da Natureza dos Vales da Bocaina – APROBO	Fazenda Boa Vista (MG), Município de Bocaina de Minas - a/c Lino Matheus de Sá Pereira - Resende CEP: 27501-970	nd	Defesa do meio ambiente e desenvolvimento de projetos e programas comunitários de natureza alternativa e ecológica integrados à vida rural na APA da Mantiqueira
Associação em Defesa da Ecologia do Rio Carangola e Afluentes – ADERCA	Av. Amaral Peixoto, 13 - Centro – Natividade CEP: 28380-000	Tel: (0249) 41 1388 Fax: (0249) 41 1388	Defesa da ecologia e meio ambiente como forma de atingir um futuro melhor para as novas gerações

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Associação Fluminense de Engenheiros e Arquitetos – AFEA / Comissão de Meio Ambiente e Urbanismo	Av. Roberto Silveira, 245 - Icarai – Niterói CEP: 24230-151	Tel: (021) 711 9138 Fax: (021) 711 1317	Pugnar pela defesa do meio ambiente, do equilíbrio ecológico, dos sítios arqueológicos e urbanos
Associação Harmonia Ambiental – COONATURA	Rua Hans Staden, 24 - Rio de Janeiro CEP: 22281-060	Tel: (021) 246 3027 Fax: (021) 580 8504	Produção e comercialização de alimentos e produtos ecológicos para divulgar e difundir um modelo sustentável para a terra e o alcance de saúde e equilíbrio do organismo
Associação Internacional para Avaliação de Impactos Ambientais – IAIA	Rua General Cristóvão Barcelos, 211 - Apto. 203 – Rio de Janeiro CEP: 22245-110	nd	Difundir e fiscalizar a aplicação de critérios para avaliação de impacto ambiental de empreendimentos potencialmente degradadores da natureza
Associação Macabuense de Ecologia – AME	Vila José Gomes, 40 – Centro – Conceição de Macabu CEP: 28740-000	Tel: (0247) 79 2172	Fiscalização, educação ambiental, preservação do patrimônio natural e histórico, estudos da fauna e da flora da Mata Atlântica e Serra do Mar
Associação Mico-Leão-Dourado – AMLD	Reserva Biológica de Poço das Antas (IBAMA) - BR 101, km 214 - Silva Jardim CEP: 27580-000	Tel: (0247) 78 1212	Proteger os remanescentes de Mata Atlântica da baixada costeira do Estado do Rio de Janeiro, habitat do mico-leão-dourado. Aumentar a população silvestre deste primata. Envolver a comunidade local no esforço de conservação

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Associação Paduana de Canoagem – APACA	Rua Arthur Silva, 41 - Centro - Santo Antonio de Pádua CEP: 28470-000	Tel: (0249) 51 0307	Preservação do meio ambiente, principalmente da bacia hídrica do rio Pomba. Prática e desenvolvimento da canoagem como esporte
Associação Projeto Lagoa de Marapendi – ECOMARAPENDI	Av. Ruy F. Soares, Lote 9 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro CEP: 22793-070	Tel: (021) 433 1609 ou 553 6083 Fax: (021) 553 5571	Despertar na população o interesse e a responsabilidade pelos problemas ambientais, assim como a busca de alternativas para os mesmos
Associação Projeto Roda Viva	Rua São Francisco Xavier, 524 – Sala 11123-F - Rio de Janeiro CEP: 20550-013	Tel: (021) 264 5186 ou 264 9622 Fax: (021) 264 5196	nd
Associação Pró-Natureza do Penedo – APN	Travessa Cerro Azul, 52 - Itatiaia CEP: 27530-970	Tel: (0243) 51 1275	Recuperação da Bacia do Rio das Pedras. Divulgação das leis ambientais.
Associação Protetora da Lagoa de Araruama – APLA	Rua Coronel Ferreira, 155 - Cabo Frio CEP: 28901-970	Tel: (0246) 43.6922	Pugnar pela preservação das condições de vida da Lagoa Araruama

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Associação Protetora dos Animais de Nova Friburgo – APA-NF	Praça Getúlio Vargas, 92 - 3º Andar - Nova Friburgo CEP: 28610-170	Tel: (0245) 22 4171	Defesa da fauna e da flora do Estado do Rio de Janeiro
Associação Protetora dos Animais de Paraty – APAP	Rua Marechal Deodoro, 264 - Centro Histórico - Paraty CEP: 23970-000	Tel: (0243) 71 1244 Fax: (0243) 71 1244	Preservação e educação ambiental
Centro Ambiental Comunitário – CEAMCO	Rua Roberto Rocha, 78 - fundos - Belfort Roxo CEP: 26130-200	Tel: (021) 761 4596	Garantir melhor qualidade de vida, buscando conciliar os projetos de desenvolvimento com responsabilidade ambiental. Buscar a aplicação do desenvolvimento econômico sustentável
Centro de Defesa de Guaratiba – CDG	Rua dos Guimarães, 19 - Ilha de Guaratiba - Rio de Janeiro CEP: 23020-140	Tel: (021) 410 1131	Defesa do meio ambiente e de melhores condições de vida
Centro de Estudos Alternativos para a Educação Ambiental - ALTERNATIVA AMBIENTAL	Rua dos Mineiros, 03 - Sala 201 – Centro - Valença CEP: 27600-000	Tel: (0244) 52 2649 Fax: (0244) 52 2140	Planejamento, promoção e execução de atividades educativas formais e não formais no sentido da conservação da natureza, dos recursos naturais e da garantia da integridade dos processos ecológicos
Centro de Estudos e Conservação da Natureza – CECNA	Rua Marechal Rondon, 13 - Nova Friburgo CEP: 28121-131	Tel: (0245) 22 5699	Defesa do meio ambiente, proteção da Mata Atlântica, educação ambiental, e desenvolvimento de projetos no Santuário da Forquilha

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Centro de Projetos da Mulher – CEMINA	Rua Barão do Flamengo, 22 – Ap. 304 - Rio de Janeiro CEP: 22220-080	Tel: (021) 285 7510 Fax: (021) 556 3383	Produzir e divulgar pelo rádio os temas de preservação ambiental, com ênfase na experiência das mulheres
Centro Excursionista Brasileiro – CEB	Av. Almirante Barroso, 2 - 8º Andar – Centro - Rio de Janeiro CEP: 20031-000	Tel: (021) 262 6360	Prática do montanhismo em sentido amplo
Centro Excursionista Friburguense – CEF	Rua Aristão Pinto, 101 – Centro - Nova Friburgo CEP: 28605-030	Tel: (0245) 22 4732	Fomentar e realizar projetos e programas de forma a garantir a preservação do meio ambiente, bem como conscientizar a comunidade sobre a necessidade de lutar em defesa dos recursos naturais
Centro Norte Fluminense para a Conservação da Natureza – CNFCN	Campos dos Goitacazes CEP: 28001-970	Tel: (0247) 23 5394	Pugnar pela organização da economia e da sociedade humana em consonância com os princípios da ecologia e do ecologismo, visando melhorar a qualidade de vida de todos os seres
Clube Excursionista Light – CEL	Av. Marechal Floriano, 199 - Grupo 501 – Centro - Rio de Janeiro CEP: 20080-005	Tel: (021) 253 5052 Fax: (021) 263 6875	O estudo, a divulgação e a prática dos esportes da natureza em geral, do montanhismo em particular, em conjunto com a preservação do meio ambiente

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado do Rio de Janeiro - CREA - RJ / Comissão de Meio Ambiente – CMA	Av. Rio Branco, 133 - 8º Andar - Rio de Janeiro CEP: 20040-006	Tel: (021) 221 9662	Fiscalização do exercício profissional no universo das engenharias, da arquitetura, do urbanismo, da agronomia e das demais geociências
Contato - Agência Aquariana	Rua Barata Ribeiro, 264 – Cobertura 01 - Rio de Janeiro CEP: 22040-000	Tel: (021) 256 7898 Fax: (021) 263 8398	Defesa da qualidade de vida; desenvolvimento de estudos, planos, programas e projetos, bem com pesquisas que possibilitem a melhoria da qualidade de vida, com ênfase no "habitat construído", urbano e rural, bem como no habitat natural
Defensores da Terra	Rua Senador Dantas, 84 - Sala 1211 – Centro - Rio de Janeiro CEP: 20031-201	Tel: (021) 240 3029 Fax: (021) 240 3029	Defesa da ecologia humana, natural e urbana dentro dos princípios do desenvolvimento sustentado, visando garantir a qualidade de vida e sobrevivência das gerações atuais e futuras
ECOATIVA – Cooperativa Multiprofissional de Consultoria Socioambiental	Rua da Assembléia, 10 - Sala 816 – Centro - Rio de Janeiro CEP: 20011-000	Tel: (021) 531 1146 Fax: (021) 531 2948	Melhoria da qualidade de vida das sociedades urbanas e rurais, atuais e futuras. Apoio e assessoria para organizações comunitárias voltadas para a autogestão, a cidadania e a solidariedade.
Equipe de Conservacionistas Santa Cruz – ECOSC	Rua Tenente Felipe Cardoso, 713 – Colégio Cunha Mello - Rio de Janeiro CEP: 23505-000	Tel: (021) 395 0790 ramal 23 Fax: (021) 395 2532	Reflorestamentos, preservação dos manguezais da Baía de Sepetiba, controle da poluição no distrito industrial de Santa Cruz, palestras sobre preservação da natureza junto às escolas públicas e particulares

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Espiral Ecologia e Desenvolvimento	Av. Henrique Dumont, 122 - 8º Andar - Rio de Janeiro CEP: 22410-060	Tel: (021) 295 9686	Apoio a pesquisas e organização de eventos nas áreas de gestão da qualidade ambiental e normalização técnica (ISO 14.000) ambiental. Capacitação empresarial na aplicação dos princípios de qualidade e das normas de gestão da qualidade ambiental
Federação das Associações de Moradores do Estado do Rio de Janeiro – FAMERJ	Rua Visconde do Rio Branco, 54 – Centro - Rio de Janeiro CEP: 20060-080	Tel: (021) 224 6586 Fax: (021) 222 9832	nd
Federação das Bandeirantes do Brasil – FBB	Av. Marechal Câmara, 186 - 2º Andar - Centro - Rio de Janeiro CEP: 20020-080	Tel: (021) 240 9220 Fax: (021) 532 3292	Ajudar as crianças e jovens a desenvolverem seu potencial máximo como cidadãos mundiais responsáveis pela qualidade de vida
Federação de Órgãos para Assistência Social e Educacional – FASE	Rua Bento Lisboa, 58 – Catete - Rio de Janeiro CEP: 22221-011	Tel: (021) 285 2988 Fax: (021) 205 3099	Contribuir para a construção de uma alternativa de desenvolvimento fundada na justiça social, na preservação do meio ambiente e na ampliação da cidadania. Apoiar ações educativas e de projetos demonstrativos
Fórum Permanente de Ecoturismo – ECOTURIS	Rua General Urquiza, 39 - Sala 401 - Rio de Janeiro CEP: 22431-040	Tel: (021) 512 5618 Fax: (021) 512 5618	Estudos e trabalhos que contribuam para o ordenamento e o desenvolvimento do ecoturismo, como atividade de defesa do ambiente

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Fundação Botânica Margaret Mee – FBMM	Rua General Justo, 171 - 8º Andar - Centro - Rio de Janeiro CEP: 20021-130	Tel: (021) 533 1486 Fax: (021) 533 1486	Melhor compreensão das florestas tropicais, com a divulgação destes conhecimentos e promoção da utilização mais racional dos recursos naturais renováveis. Divulgação da filosofia e legado artístico de Margaret Mee
Fundação Brasileira para a Conservação da Natureza – FBCN	Rua Miranda Valverde, 103 - Botafogo - Rio de Janeiro CEP: 22281-000	Tel: (021) 537 7565 Fax: (021) 537 1343	Planejar, promover e executar ações referentes à conservação da natureza, incluindo restaurações ecológicas e preservação dos valores paisagísticos, visando garantir a integridade dos processos naturais, o equilíbrio ambiental e o bem-estar social
Fundação Brasileira para o Desenvolvimento Sustentável – FBDS	Rua Golf Club, 115 - São Conrado - Rio de Janeiro CEP: 22610-040	Tel: (021) 322 4520 Fax: (021) 322 5903	Implementar as convenções do Clima e da Biodiversidade
Fundação Ecológica Ilha Grande - FEIG	Rua Professora Alice Curi da Silva, 30 - Angra dos Reis CEP: 23900-000	Tel: (0243) 652 2833 ou 65 4512	Tornar o meio ambiente um parceiro natural, fazendo que a própria população local se preocupe em preservá-la e conservá-la
Fundação Pró Vita	Av. Nilo Peçanha, 50 - Sala 1101 - Centro - Rio de Janeiro CEP: 20044-900	Tel: (021) 533 4830 Fax: (021) 220 3510	Desenvolver projetos que demonstrem a viabilidade de se estabelecer novas relações homem-natureza, levando em conta a sabedoria popular

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Grupo Ação Ecológica - GAE	Estrada do Capenha, 275 - Apto. 801 - Bloco 2 - Jacarepaguá - Rio de Janeiro CEP: 22743-041	Tel: (021) 286 5263 Fax: (021) 286 5263	Lutar por meios legais pela preservação do meio ambiente. Proteger outros interesses coletivos, na forma da lei
Grupo Caminhante Independente - GCI	Rua Mem de Sá, 169 - Apto. 1104 - Niterói CEP: 24220-260	Tel: (021) 711 4665	Informar e mobilizar a opinião pública para as questões ambientais e sociais
Grupo de Agricultura Ecológica - GAE	Antiga Estrada Rio-São Paulo, km 47 - Seropédica – Itaguaí CEP: 23851-970	Tel: (021) 682-1120 ou 682 1110 Fax: (021) 682 1120	Difusão da agroecologia através da promoção de cursos, palestras e excursões, além de contatos para estágios, principalmente para os estudantes da universidade
Grupo de Defesa da Natureza – GDN	Estrada da Boa Esperança, 3000 – Tinguá – Nova Iguaçu CEP: 26063-450	nd	Preservação e utilização sustentada de uma unidade de conservação representativa de Mata Atlântica, uma Reserva Hídrica responsável pelo abastecimento d'água da população da Baixada Fluminense e Rio de Janeiro
Grupo de Defesa Ecológica - GRUDE	Estrada de Jacarepaguá, 7818 - Sala 201 - Freguesia - Jacarepaguá - Rio de Janeiro CEP: 22745-003	Tel: (021) 447 3693 Fax: (021) 447 3693	Proteção ecológica, educação ambiental e defesa do exercício pleno da cidadania para todos os segmentos sociais rumo ao desenvolvimento social e ecologicamente equilibrado

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Grupo de Defesa Ecológica "Pequena Semente"	Rua José de Jesus Júnior, 42 - SANA - 6º Distrito de Macaé - Macaé CEP: 28860-000	nd	Desenvolver um trabalho de orientação, visando a educação e conscientização ambiental junto à comunidade, preservando e tornando saudável o <i>modus vivendi</i>
Grupo de Estudos da Vida Silvestre - GEVIS	R. Francisco Vasconcellos, 168 - São Cristóvão - Cabo Frio CEP: 28909-570	Tel: (0246) 43 1031	Criar alternativas para a não extinção das espécies silvestres brasileiras, usando conceitos de zootecnia ou a criação das mesmas em cativeiro
Grupo Ecológico de Vila Kennedy - GEVIK	Rua Zâmbia, 49 - Vila Kennedy - Rio de Janeiro CEP: 21850-510	Tel: (021) 285 7462 Fax: (021) 285 7462	Lutar por uma melhor qualidade de vida da população local e trabalhos de educação ambiental
Grupo Excursionista Agulhas Negras - GEAN	Rua Dona Apolinária, s/nº - Centro de Esportes - Itatiaia CEP: 27580-000	Tel: (0243) 54 2639	Prática de montanhismo como forma de esporte e educação ambiental. Resgate em montanha, prevenção e combate de incêndios florestais
Grupo SOS Lagoa - Movimento Permanente de Proteção Ambiental	Rua 26, Quadra 45 - lote 14 - Marazul - Niterói CEP: 24358-310	Tel: (021) 709 0049 ramal 36 Fax: (021) 709 0049 ramal 38	Exercer o dever constitucional de defender e preservar o meio ambiente em benefício das gerações atuais e futuras

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
HABITAT - Educação Ambiental	Praia de Icaraí, 113 - Bloco B - Apto. 1101 - Niterói CEP: 24230-001	Tel: (021) 717 0194	Consultoria em educação ambiental. Treinamento em educação ambiental. Consultoria em planejamento e gestão do meio ambiente
Instituto ACQUA	Av. Paulo Frontim, 548 - Rio Comprido - Rio de Janeiro CEP: 20261-241	Tel: (021) 273 3377 ramal 218 Fax: (021) 205 5544	Criar e desenvolver projetos ambientais, através da disseminação da informação, de educação ambiental e realização de eventos
Instituto Brasil PNUMA - Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente	Av. Nilo Peçanha, 50 - Sala 1313 - Centro - Rio de Janeiro CEP: 20044-900	Tel: (021) 220 1820 Fax: (021) 262 4233	Preencher a lacuna entre conscientização e ação, promovendo novos relacionamentos entre cientistas e tomadores de decisões, técnicos e financistas, industrialistas e ativistas ambientais em prol do meio ambiente
Instituto Brasileiro de Análises Sociais e Econômicas - IBASE	Rua Vicente de Souza, 29 - Rio de Janeiro CEP: 22251-070	Tel: (021) 537 8228 Fax: (021) 537 9185	Trabalhar pela construção da democracia onde todas as relações sociais estejam baseadas nos princípios éticos de igualdade, participação, diversidade, liberdade
Instituto Brasileiro de Pesquisas e Estudos Ambientais - PRÓ-NATURA	Av. Presidente Wilson, 164 - 13º Andar - Rio de Janeiro CEP: 20030-020	Tel: (021) 262 8214 Fax: (021) 262 8214	Conservação da biodiversidade e desenvolvimento sustentado

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Instituto de Ecologia e Desenvolvimento - IED	Rua da Assembléia, 10 - Sala 816 - Centro - Rio de Janeiro CEP: 20119-900	Tel: (021) 531 2948 Fax: (021) 531 2948	Produção e divulgação de conhecimento e atividades, bem como formulação de políticas na área de desenvolvimento sustentável, especialmente energia, biodiversidade, educação ambiental, comunicação, direito e política ambiental, ecologia urbana
Instituto de Estudos da Religião – ISER	Ladeira da Glória, 98 - Rio de Janeiro CEP: 22211-120	Tel: (021) 556 5923 ou 556 5004 Fax: (021) 265 5635 ou 205 8035	Pesquisa e formação de pessoal qualificado nas áreas de ação social e ambiental. Assessoria a comunidades e empresas que desejem implantar programas de coleta seletiva
Instituto Ecológico Aqualung para Preservação Marinha	Av. Londres, 174 - Bonsucesso - Rio de Janeiro CEP: 21041-030	Tel: (021) 270 1955 Fax: (021) 260 2651	Arrecadar recursos para criar e implantar ações ecológicas e para atuar como um "guarda-chuva ecológico", reunindo e patrocinando entidades e projetos ecológicos verdadeiramente atuantes
Instituto Iguaçu de Pesquisa e Preservação Ambiental - IPPA	Rua Voluntários da Pátria, 45 - Sala 203 - Botafogo - Rio de Janeiro CEP: 22270-000	Tel: (021) 286 3449 Fax: (021) 286 3544	Fomentar projetos integrados, nacionais e internacionais, relacionados com a conservação da natureza, a preservação do meio ambiente e sua harmonização com o desenvolvimento regional
Instituto Nasce de Ecologia e Tecnologia Apropriada - NASCEE	Rua Timóteo da Costa, 297 - Apto. 203 - Leblon - Rio de Janeiro CEP: 22450-100	Tel: (021) 294 1164	Desenvolver novo tipo de instituição educacional, intertransdisciplinar, visando ao ensino, à pesquisa e à produção com a comercialização de produtos (para áreas substantivas) através de formas de microempresas acopladas à instituição

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Instituto para o Desenvolvimento Ambiental e Social da Região de Visconde de Mauá - IDEAS	Estrada Mauá-Maromba, s/nº - Centro Cultural Galpão Maringá - Região de Visconde de Mauá – Itatiaia CEP: 27501-940	Tel: (0243) 87 1386	Preservação do ecossistema nativo da região de Visconde de Mauá e do importante manancial de água que constitui a Microbacia Hidrográfica do Alto Rio Preto; compatibilizar com este objetivo o desenvolvimento de Visconde de Mauá
Instituto Rede Brasileira Agroflorestal — REBRAF	Rua Visconde de Pirajá, 111 - – Sala 713 - Ipanema - Rio de Janeiro CEP: 22410-001	Tel: (021) 521 7896 Fax: (021) 521 1593	Difundir, no Brasil, alternativas de desenvolvimento rural sustentável, apropriadas principalmente em sistemas e práticas agroflorestais. Priorizar, nesse sentido, pequenos agricultores de baixa renda
Instituto Viva Brasil de Estudos Ambientais e Recursos Naturais – IVB / Banco de Informações Ambientais - BIA	Av. Presidente Antonio Carlos, 54 - Conjunto 804 - Rio de Janeiro CEP: 22020-010	Tel: (021) 542 3540 Fax: (021) 542 3540	Promoção e divulgação de estudos ambientais através da comunicação eletrônica
Movimento Cidadania Ecológica - MCE	Estrada Leopoldo Fróes, 395 - Sala 1008 - São Francisco - Niterói CEP: 24360-000	Tel: (021) 610 4651 Fax: (021) 611 4027	Exercer o dever constitucional de defender e preservar o meio ambiente para as atuais e futuras gerações. Cobrar o cumprimento da legislação ambiental em todos os níveis. Assessorar tecnicamente iniciativas ambientais comunitárias
Movimento Conservacionista Teresopolitano - MCT	Rua Gonçalo de Castro, 275 - apto. 404 - Alto - Teresópolis CEP: 25960-000	Tel: (021) 642 5539	Não se vincula a qualquer tipo de manifestação política partidária, filosófica, religiosa, ética, interesses econômicos, bem como de minorias e grupos, exceto aqueles que estejam de acordo com suas diretrizes

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Movimento Ecológico Amigos da Natureza - MEAN	Rua Araçuaí, 50-A - Jacarepaguá - Rio de Janeiro CEP: 21341-300	nd	Preservação do meio ambiente, educação ambiental e turismo ecológico
Movimento Ecológico de Itaipuaçu - MEI	Rua Adylles Carvalho Manhães, 22 - Recanto - Itaipuaçu – Maricá CEP: 24900-000	Tel: (021) 709 3277	Promover a conscientização ambiental. Exigir do Poder Público o cumprimento da Legislação ambiental
Movimento Ecológico Socialista Alternativo – MESA	Rua Efigênio Sales, 189 - Sala 102 - Cosme Velho - Rio de Janeiro CEP: 22241-090	Tel: (021) 205 3066	Promover palestras, encontros, estudos, pesquisas e atividades, práticas na área de meio ambiente e ecologia política
Movimento Resistência Ecológica - MORE	Av. Presidente Backer, s/nº - Estádio Caio Martins, Sala 119 – Niterói CEP: 24241-970	Tel: (021) 722 6202 ou 711 1366 Fax: (021) 717 8341	Conscientizar e mobilizar a população para que seja posto um paradeiro na progressiva dilapidação do meio ambiente, em todos os seus aspectos. Contribuir para educar e motivar as crianças e jovens
Movimento Ressurgência	Rua Santa Cruz, 12 - Praia dos Anjos - Arraial do Cabo CEP: 28930-000	Tel: (0246) 22 2021 Fax: (0246) 22 2021	Realizar uma ação municipal e regional, no sentido de se formular alternativas de desenvolvimento urbano em harmonia com a proteção ao bem-estar da população, ao meio ambiente e ao patrimônio cultural

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Movimento Viva Búzios de Cooperação Comunitária e Preservação Ambiental - Viva Búzios	Rua Armindo Bertoldo, 31 - Centro - Armação dos Búzios (Cabo Frio) CEP: 28925-000	Tel: (0246) 23 2106 Fax: (0246) 231 1283	Preservação do meio ambiente e das características do povo, sua história e cultura, lutando por uma alternativa de desenvolvimento que promova o bem-estar global da população
Ordem dos Advogados do Brasil – OAB/RJ / Comissão de Direito Ambiental – CDA	Av. Marechal Câmara, 210 – 7º Andar – Sala 09 – Centro – Rio de Janeiro CEP: 20020-080	Tel: (021) 210 3244 Fax: (021) 262 1108	Estudar e aplicar a legislação ambiental, seja através da formação de grupos de trabalho, ou através da emissão de parecer técnico quando solicitado
OS VERDES - Movimento de Ecologia Social	Rua Francisco Serrador, 90 - Sala 1301 – Centro - Rio de Janeiro CEP: 20031160	Tel: (021) 262 0030 Fax: (021) 262 5539	Direitos humanos, meio ambiente e paz, proteção ao patrimônio cultural, artístico, estético, histórico e aos direitos do consumidor, antinuclear
Prevenção à Crueldade aos Animais e Plantas - Instituto de Educação Ambiental - PCAP	Rua Visconde de Caravelas, 70 - Apto. 402 - Botafogo - Rio de Janeiro CEP: 22271-030	Tel: (021) 537 0016	Prevenir da crueldade todas as espécies de vida. Conscientizar a sociedade a respeito das questões ambientais. Popularizar a dieta vegetariana. Promover a manutenção e recuperação de florestas.
Programa Rural de Educação Ambiental - PREA	Rua Augusto Spinelli, 84 - 2º Andar - Nova Friburgo CEP: 28810-190	Tel: 0245) 22 6763 Fax: (0245) 22 2266	Educação ambiental para uma melhor qualidade de vida, melhor relação entre homens e mulheres e sociedade e natureza, respeitando-se os princípios da ética e cidadania

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Projeto de Saúde e Meio Ambiente da Mangueira	Av. Marechal Câmara, 350 - Sala 903 - Rio de Janeiro CEP: 22020-080	Tel: (021) 532 5473 Fax: (021) 240 3913	Unir as ações primárias de saúde à prática de coleta seletiva de lixo, manejo do solo nas encostas com hortas medicinais (farmácias vivas) e educação ambiental
REDEH - Rede de Defesa da Espécie Humana	Rua Barão do Flamengo, 22 – Apto. 304 - Rio de Janeiro CEP: 22220-080	Tel: (021) 285 7510 Fax: (021) 556 3383	Relacionar questões ambientais e aspectos humanos, éticos e sociais
Resistência Ecológica	Rio de Janeiro CEP: 22022-970	Tel: (021) 235 4053 Fax: (021) 257 4498	Adequar meio ambiente com desenvolvimento
Serviço Interfranciscano de Justiça, Paz e Ecologia do Brasil - SINFRAJUPE	Rua Cel. Veiga, 1705 - Ponte dos Fones - Petrópolis CEP: 25621-970	Tel: (0242) 42 5247 Fax: (0242) 42 7644	Resgatar a utopia de Francisco e Clara de Assis e situar o Movimento Franciscano na perspectiva do ano 2.000
Sociedade Amigos do Parque Nacional da Serra dos Órgãos – SAPARNASO	Av. Rotariana, s/nº - Parque Nacional Serra dos Órgãos - Teresópolis CEP: 25960-602	Tel: (021) 642 5044 Fax: (021) 642 1070	Apoiar os trabalhos realizados no Parque Nacional da Serra dos Órgãos, no tocante à conservação da Mata Atlântica, com ênfase na educação ambiental
Sociedade Baden-Powell de Conservação da Natureza – SBPCN	Rua Cabo Moisés de Oliveira, 71 – Ap. 101 – Campo Grande CEP: 23080-250	Tel: (021) 394 3885	Sociedade educativa, de assessoria e consultoria ecológica

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Sociedade Brasileira de Proteção Ambiental - SOBRAPA	Av. General Justo 171- 7º Andar - Rio de Janeiro CEP: 20021-130	Tel: (021) 240 41 49 Fax: (021) 240 4189 swachsner@ax.apc.org	nd
Sociedade Campista Protetora dos Animais	Rua Bernardo Passos, 39 - Turfe Clube - Campos dos Goitacazes CEP: 28013-110	nd	Trabalhar pela proteção e defesa dos animais domésticos e silvestres. Incutir no povo, e principalmente na infância e na juventude, o espírito de gratidão e de justiça para com os animais, pelo muito que lhes devemos
Sociedade Carioca de Pesquisas Espeleológicas – SPEC	Rua General Urquiza, 39 – Apto. 401 – Rio de Janeiro CEP: 22431-040	Tel: (021) 512 5618 Fax: (021) 512 5618	Espeleologia técnica e científica, preservação de cavernas e programas ambientais
Sociedade das Florestas do Brasil	Rua Pacheco Leão, 2040 - Solar da Imperatriz - Rio de Janeiro CEP: 22460-030	Tel: (021) 294 7208 Fax: (021) 294 7208	Recuperar, desenvolver e conservar a cultura florestal do Brasil, a maior nação florestal quente do planeta, aperfeiçoando a interação entre o ser humano e a floresta, através da informação, da educação e do exemplo
Sociedade Ecológica para Recuperação da Natureza – SERENA	Rua Corrêa Dutra, 119 - Apto. 310 - Catete - Rio de Janeiro CEP: 22210-050	Tel: (021) 285 2836 Fax: (021) 285 2836	Proteção da fauna e da flora silvestres, incluindo a recuperação de áreas, através do plantio e conservação de essências vegetais em vias de extinção, a criação, a recuperação e a proteção de animais silvestres

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Sociedade Mata Viva - SMV	Rua Rita Cerqueira, 71 - Três Rios CEP: 25804-210	Tel: (0242) 52 3307 Fax: (0242) 52 1671	Projetos de monitoramento, pesquisa e preservação ambiental. Trabalhos de conscientização em escolas, sindicatos e comunidades organizadas
Sociedade Miguelense do Meio Ambiente - SOMMA	Rua Cipriano Gonçalves, 739 - Miguel Pereira CEP: 26900-000	Tel: (0244) 84 3910	Divulgar a legislação e literatura ambiental. Pesquisar fauna, flora, solo, água e ar. Promover cursos, concursos e palestras. Cooperar com outras entidades ambientais
Sociedade Nacional de Agricultura - SNA	Av. General Justo, 171 - 7º Andar – Rio de Janeiro CEP: 20021-130	Tel: (021) 533 0088 Fax: (021) 240 4189	Estimular condições favoráveis para agricultura atuando na área acadêmica, criando recursos técnicos e intelectuais; formar pensamento contemporâneo integrando desenvolvimento agrícola com o meio ambiente
SOS Baía de Sepetiba	Rio de Janeiro CEP: 20001-970	Tel: (021) 410 1207	Defesa do meio ambiente

nd = não disponível

Fonte: Mater Natura (Instituto de Estudos Ambientais); WWF - Fundo Mundial para a Natureza; ECOLISTA - Cadastro Nacional de Entidades Ambientalistas

3.2 ESTADO DE SÃO PAULO

3.2.1 DIVISÃO POLÍTICO-ADMINISTRATIVA DO ESTADO DE SÃO PAULO

O Estado de São Paulo apresenta uma superfície total de 248.808,8 km², equivalente a 2,9% do território brasileiro e 26,8% da Região Sudeste, onde se insere (IBGE, 1.996). A densidade demográfica do Estado é de 137,14 hab/km². Possui 625 municípios (Figura 3.8), distribuídos em quinze mesorregiões geográficas, que por sua vez são reunidas em 63 microrregiões geográficas, conforme listadas na Tabela 3.6.

TABELA 3.6 - Mesorregiões e Microrregiões Geográficas do Estado de São Paulo.

Mesorregiões	Microrregiões
01. São José do Rio Preto	1. Auriflama
	2. Catanduva
	3. Fernandópolis
	4. Jales
	5. Nhandeara
	6. Novo Horizonte
	7. São José do Rio Preto
	8. Votuporanga
02. Ribeirão Preto	9. Barretos
	10. Batatais
	11. Franca
	12. Ituverava
	13. Jaboticabal
	14. Ribeirão Preto
	15. São Joaquim da Barra
03. Araçatuba	16. Andradina
	17. Araçatuba
	18. Birigui

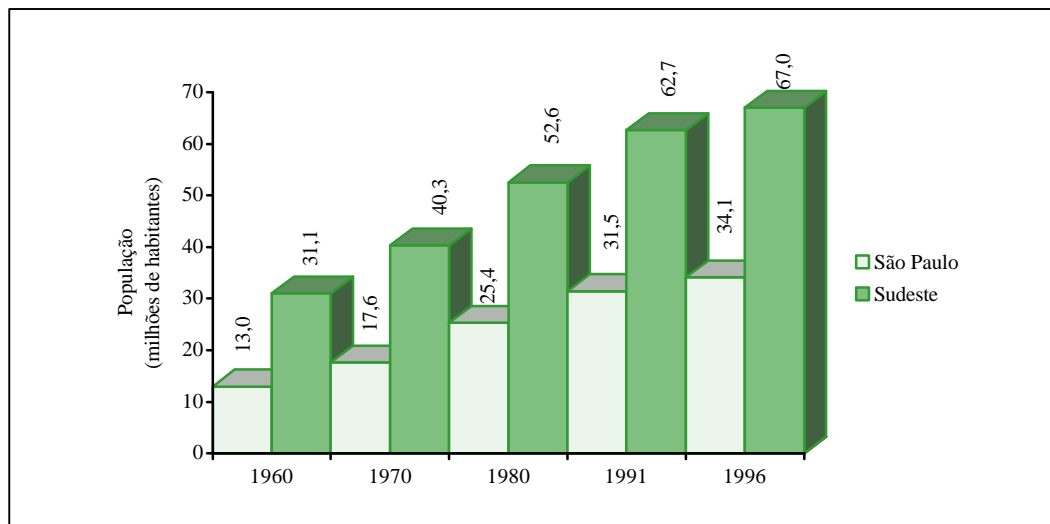
Mesorregiões	Microrregiões
04. Bauru	19. Avaré
	20. Bauru
	21. Botucatu
	22. Jaú
	23. Lins
05. Araraquara	24. Araraquara
	25. São Carlos
06. Piracicaba	26. Limeira
	27. Piracicaba
	28. Rio Claro
07. Campinas	29. Amparo
	30. Campinas
	31. Mogi-Mirim
	32. Pirassununga
	33. São João da Boa Vista
08. Presidente Prudente	34. Adamantina
	35. Dracena
	36. Presidente Prudente
09. Marília	37. Marília
	38. Tupã
10. Assis	39. Assis
	40. Ourinhos
11. Itapetininga	41. Capão Bonito
	42. Itapetininga
	43. Itapeva
	44. Tatuí

Mesorregiões	Microrregiões
12. Macro Metropolitana Paulista	45. Bragança Paulista
	46. Jundiaí
	47. Piedade
	48. Sorocaba
13. Vale do Paraíba Paulista	49. Bananal
	50. Campos do Jordão
	51. Caraguatatuba
	52. Guaratinguetá
	53. Paraibuna/Paraitinga
	54. São José dos Campos
14. Litoral Sul Paulista	55. Itanhaém
	56. Registro
15. Metropolitana de São Paulo	57. Franco da Rocha
	58. Guarulhos
	59. Itapecerica da Serra
	60. Mogi das Cruzes
	61. Osasco
	62. Santos
	63. São Paulo

Fonte: Internet - <http://www.ibge.org.br/geocientifica/territ/perfil>

O Estado de São Paulo caracterizado como o centro econômico mais importante da América do Sul, destacou-se como o mais populoso em 1.996, seguido por Minas Gerais, Rio de Janeiro, Bahia, Rio Grande do Sul e Paraná, que por sua vez concentravam, em conjunto, 60,7% do total da população brasileira.

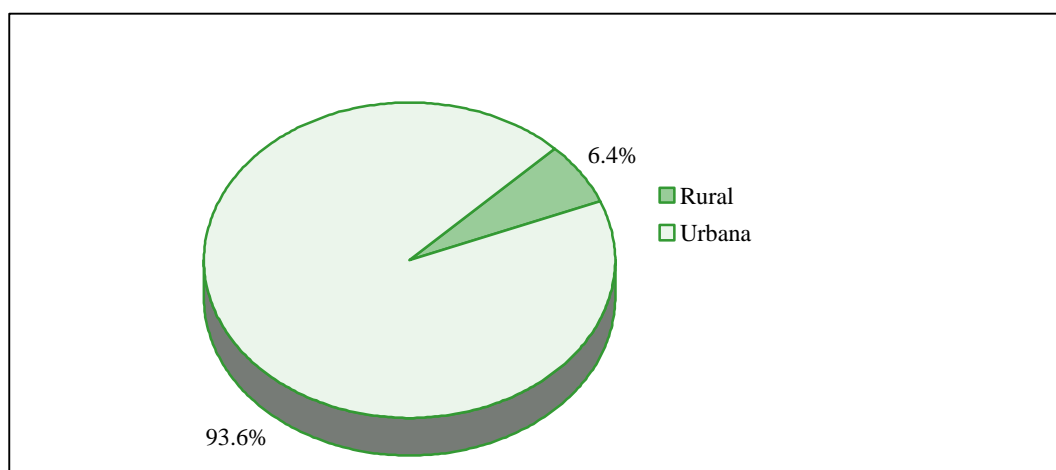
A população paulista, assim como ocorreu em toda a Região Sudeste, apresentou um crescimento rápido, em termos absolutos, no período compreendido entre 1.960 e 1.996 (Figura 3.9).



Fonte: IBGE (1.996)

Figura 3.9 - População do Estado de São Paulo e da Região Sudeste no período de 1.960 a 1.996.

Atualmente, verifica-se que a maioria absoluta da população concentra-se nas zonas urbanas do Estado, perfazendo 93,6% do total (Figura 3.10).



Fonte: IBGE (1.996)

Figura 3.10 - Distribuição da População Urbana e Rural do Estado de São Paulo.

3.2.2 USO E OCUPAÇÃO DO SOLO

A cobertura florestal primitiva do Estado de São Paulo, que chegou a recobrir mais de 80% do território paulista, hoje está reduzida a cerca de 12% (SMA, 1.997). Não só a floresta, mas todo o tipo de cobertura vegetal natural sofreu devastação no Estado, como as Florestas Tropicais do Noroeste e Centro-Oeste, o Cerrado do extremo Oeste e Noroeste e a Mata Atlântica no Leste, sobrando poucos remanescentes representativos dos ecossistemas (Tabela 3.7 e Figura 3.11). O uso de técnicas de monitoramento revelam que, mesmo com o aprimoramento da legislação ambiental, a taxa de destruição ainda é muito elevada. O ritmo intenso, veloz e desordenado de ocupação tem pressionado os ecossistemas naturais resultando, inevitavelmente, na redução da biodiversidade. Este quadro é um resultado da lógica de "desenvolvimento" incentivado no Estado.

TABELA 3.7 - Cobertura Vegetal Natural no Estado de São Paulo (período de 1.990-92).

Mesorregião	Tipo de Vegetação (ha)											
	Campo	Cerradão	Cerrado	Campo Cerrado	Várzea	Restinga	Mangue	Capoeira	Mata	Não Classif.	Total	%
Araçatuba			26.835		1.322			10.425	36.715	2.395	77.692	2,33
Bauru		11.314	30.778		5.403			14.502	50.161	2.491	114.649	3,44
Campinas		3.801	8.030		5.938			126.502	67.341	2.768	213.660	6,42
Litoral	1.317				39.515	31.609	8.054	133.912	845.130	545	1.060.082	31,83
Marília		5.916	14.741	1.057	7.115			13.860	73.666	6.656	123.011	3,69
P. Prudente		155	34.117		2.191			14.321	80.127	2.532	133.443	4,00
Ribeirão Preto		33.187	59.551	430	28.745			75.744	42.305	3.278	243.238	7,30
S. J. R. Preto		18.038	18.457	8	23.720			31.195	33.936	5.027	130.381	392,00
São Paulo			287		3.284			142.411	84.840	515	232.337	6,98
Sorocaba	287	1.511	15.790	339	16.356			348.224	369.687	10.638	762.832	22,90
Vale do Paraíba	329				98			72.018	157.272	9.702	239.419	7,19
Total	1.933	73.202	208.586	1.834	133.687	31.609	8.054	983.114	1.842.180	46.545	3.330.744	
%	0,06	2,20	6,25	0,06	4,00	0,98	0,24	29,51	55,30	1,40		

Fonte: SMA/IF (1.993)

São Paulo é o centro dinâmico do país, com uma economia bastante diversificada e moderna em todos os setores da produção. A megalópole São Paulo é um centro urbano que cresceu significativamente, conurbando-se com vários municípios. Nesta grande área urbana a densidade demográfica é superior a 100 hab/km². No Estado, rumo ao Oeste Paulista, a densidade demográfica decresce, passando de 50 a 100 na porção Centro-Oeste e chegando na divisa com Mato Grosso e Minas Gerais, no extremo, a patamares populacionais entre 10 e 50 hab/km². No Sul e Sudeste do Estado, divisa com o Paraná, a densidade varia de 50 a 100 hab/km².

O rio Tietê, principal bacia hidrográfica do Estado, tem suas nascentes e foz no Estado, na parte central a leste, na Serra do Mar, e a oeste em sua jusante no rio Paraná. Grande parte dele ainda é navegável e apresenta grande importância na geração de energia elétrica, porém seus altos níveis de poluição inviabilizam seu uso para abastecimento público. Dos vários cursos hidrográficos deste Estado, destacam-se ainda os rios Paranapanema (sul), Rio Grande (noroeste) e Paraná (oeste), que juntos possuem mais de dez usinas hidrelétricas dentro e na divisa do Estado.

A presença de uma malha rodoviária densa e moderna contribui para o desenvolvimento industrial, agropecuário e a ocupação de todas as regiões deste Estado. Deve-se considerar também o potencial de transporte aéreo, hidrográfico e ferroviário, interligando-o às demais regiões do Brasil.

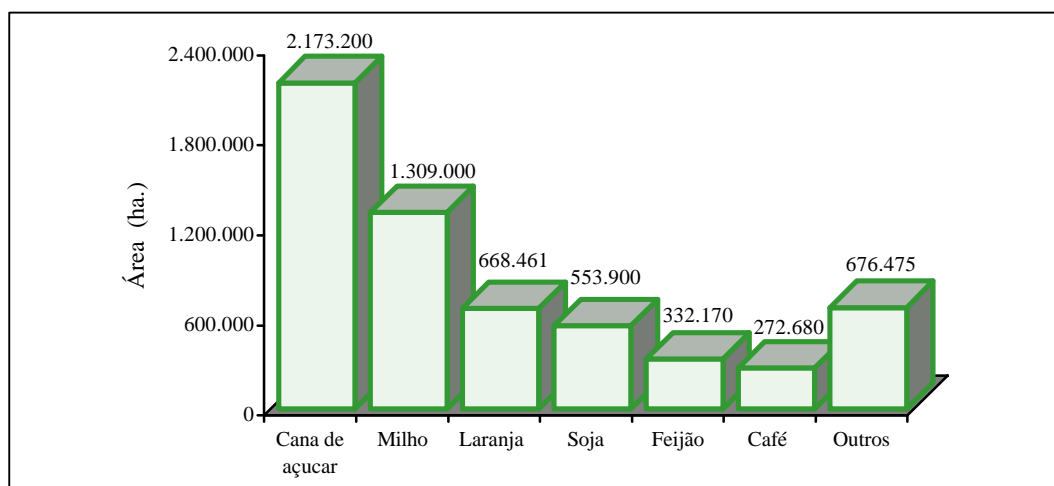
As limitações físicas da Baixada Santista a leste, a exigüidade de espaço, em virtude da barreira natural representada pela Serra do Mar – Planalto Atlântico em Estruturas Cristalinas e dobradas Antigas – e o forte impacto ambiental das atividades industriais tendem a restringir o crescimento rumo ao leste e ao litoral, sendo mais plausível como atividade o turismo.

Verifica-se um deslocamento das atividades industriais da Grande São Paulo para o oeste do Estado, destacando-se as cidades de São José do Rio Preto, Araçatuba, Ribeirão Preto, Araraquara, Bebedouro, Assis, Presidente Prudente e outras que proporcionam melhores condições de infra-estrutura básica e ambientais, distribuindo por todo o Estado a diversificada economia paulista.

O Planalto Meridional é uma área que apresenta um amplo crescimento das agroindústrias e agropecuária moderna. No Oeste e Noroeste Paulista concentram-se e praticam-se agricultura comercial tecnificada, pecuária de corte e de leite melhorada que visam abastecer as indústrias afins ali instaladas e nas demais regiões do país. As principais lavouras temporárias que atendem o mercado interno e externo são: cana-de-açúcar, milho, soja, feijão, algodão, e arroz. Quanto às culturas permanentes destacam-se o café, laranja e uva. Nessa região concentra-se 61,9% da agricultura e 57,0% da pecuária do Estado, em termos relativos de produção.

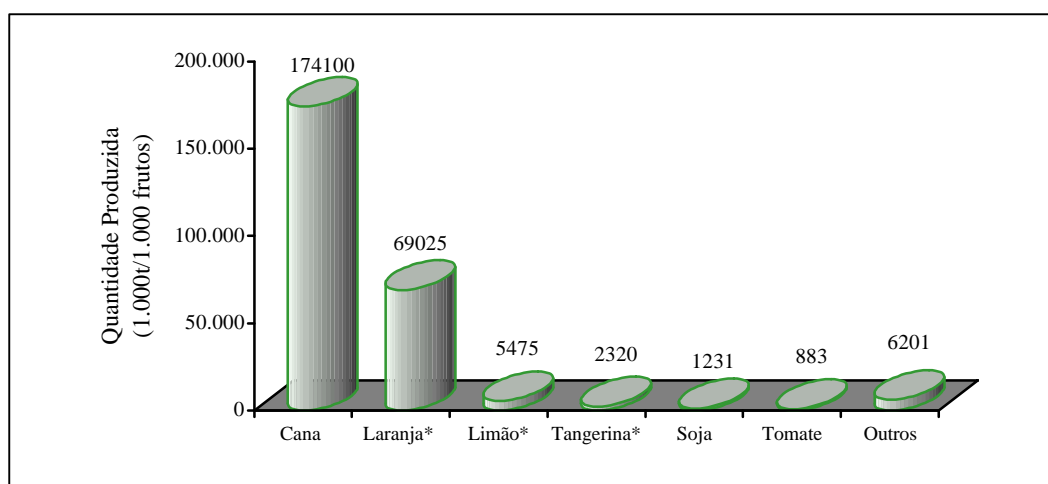
É notável, nos dias atuais, a diversificação no setor agropecuário em todo o Estado visando criar novas atividades produtivas alternativas de uso do solo, com a criação de rês, peixes, coelhos, coleta de mel, criação de codorna, eqüinos, etc.

As principais culturas do Estado aumentaram sua produção em razão do tecnismo e por exigências mercadológicas, tendo como conseqüência a oferta dos produtos fora e dentro do Estado (Figura 3.12). Em termos da distribuição da área cultivada, quase 60,0% da área total plantada são ocupados por dois produtos principais: cana e milho. Quanto ao volume de produção (Figura 3.13), a cana-de-açúcar dispara com mais de dois milhões de toneladas no ano de 1.994.



Fonte: IBAMA (1.998)

Figura 3.12 - Área Ocupada pelas Principais Culturas Temporárias e Permanentes do Estado de São Paulo (1.994).



Fonte: IBAMA (1.998)

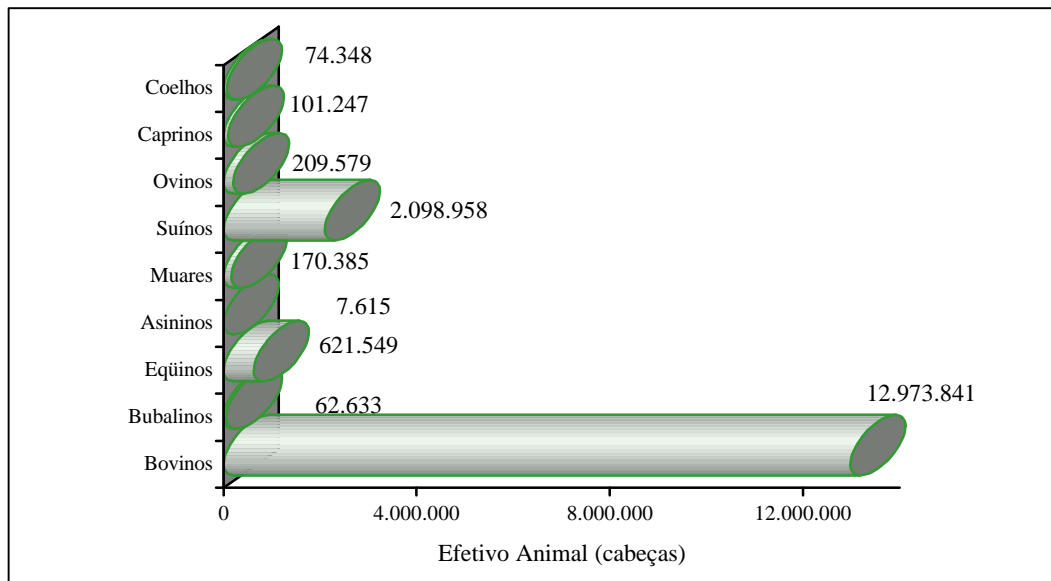
¹ Produtos marcados com asterisco em milhares de frutos e o restante em milhares de toneladas.

Figura 3.13 - Quantidade Produzida dos Principais Produtos de Culturas Temporárias e Permanentes do Estado de São Paulo (1.994).

Quanto ao efetivo animal, o rebanho bovino é o mais expressivo em termos quantitativos, seguido do rebanho de suínos. A criação de aves também se destaca no Estado, alcançando a casa dos 100 milhões de aves produzidas (Figura 3.14).

Sem dúvida, o uso intensivo do solo para práticas agrícola e pecuária, além dos represamentos para produção hidroelétrica, o crescimento das cidades e a construção de rodovias são os responsáveis pela mudança da paisagem do Estado.

As principais causas da perda acelerada de biodiversidade no Estado são: a ausência de incentivos para a conservação, a desarticulação das políticas públicas incidentes (agrária, agrícola, florestal, científica), o sucateamento e desarticulação de programas de extensão rural, a insuficiência de pesquisas e de divulgação sobre o aproveitamento econômico de determinadas formações e sobre a conservação de outras, entre outras (SMA, 1.997).



Fonte: IBAMA (1.998)

Figura 3.14 - Efetivo Animal do Estado de São Paulo (1.994).

Em todo o litoral paulista existe uma ocupação desenfreada que transforma processos naturais em problemas ambientais e sociais, como por exemplo: várzeas inteiramente ocupadas pela agricultura; áreas de mineração e deposição de rejeitos; contaminação do rio Ribeira com metais pesados (Vale do Ribeira), mineração, áreas inundáveis, cortes de estradas e movimentos de massa nas encostas (Litoral Norte).

A maior parte do território urbanizado se localiza na área litorânea, ocupando planícies e algumas encostas. Devido à vocação turística da região, a ocupação da orla marítima é feita predominantemente pela população flutuante (segunda residência) atraídos pela paisagem natural e a proximidade com o mar, enquanto que os sertões e fundos de vale são ocupados pela população fixa que, devido à especulação imobiliária, foram expropriados de suas terras junto à orla e hoje, muitas vezes, ocupam áreas de risco. A atividade extrativa de mineração, distribuída ao longo da costa compromete a qualidade da paisagem. O uso agrícola aparece em escala incipiente na região, ocupando normalmente os fundos de vales predominantemente como cultivo de subsistência, com raras exceções (PNMA, 1.995).

Existem hoje, em São Paulo, 280.000 ha cobertos por vegetação natural de cerrado, dos quais 25.000 ha (menos de 10%) estão protegidos em forma de Unidades de Conservação estaduais, incluindo as Áreas de Proteção Ambiental. Tais áreas incluem todas as fitofisionomias do cerrado *lato sensu* (campo sujo, campo cerrado, cerrado *stricto sensu*, cerradão e formações associadas).

3.2.3 UNIDADES DE CONSERVAÇÃO EXISTENTES NO ESTADO

As Unidades de Conservação presentes no Estado de São Paulo estão apresentadas na Figura 3.15 e listadas na Tabela 3.8.

TABELA 3.8 - Relação das Unidades de Conservação no Estado de São Paulo.

Nome da Unidade	Município de Abrangência	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
APA da Serra do Mar **	Apiaí, Capão Bonito, Eldorado Paulista, Guapira, Ibiúna, Iporanga, Juquiá, Juquitiba, Miracatu, Pedro de Toledo, Pilar do Sul, Sete Barros, Tapiraí e Barra do Turvo	548.100,00	Floresta ombrófila		x	x	x
APA Ilha Comprida **	Ilha Comprida	19.375,00	Floresta ombrófila densa		x	x	x
APA Cananéia-Iguape-Peruíbe ***	Cananéia, Miracatu, Iguape, Peruíbe e Itariri	234.000,00	Floresta ombrófila densa, terras baixas	x		x	x
Área sob Proteção Especial Boissucanga **	São Sebastião		Floresta ombrófila densa		x		
Área sob Proteção Especial Costão do Navio *	São Sebastião		Floresta ombrófila densa		x		x
Área sob Proteção Especial da Juréia *	Iguape		Floresta ombrófila densa, vegetação secundária		x		
Área sob Proteção Especial do CEBIMAR *	São Sebastião		Floresta ombrófila densa		x	x	
Área Tombada Maciço da Juréia **	Iguape	4.500,00	Floresta ombrófila densa			x	

Nome da Unidade	Município de Abrangência	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
Área Tombada Paisagem Envoltória do Caminho do Mar **	Parque Estrada da Serra do Mar		Floresta ombrófila densa			x	
Área Tombada Serra do Guararu**	Guarujá		Floresta ombrófila densa, vegetação secundária		x		
ARIE Ilha do Ameixal***	Iguape	400,00	Floresta ombrófila densa			x	x
ARIE Ilha Queimada Grande e Queimada Pequena***	Peruíbe e Itanhaém	33,00	Floresta ombrófila densa, área de tensão ecológica		x		x
ARIE Mata de Santa Genebra***	Campinas	251,77	Floresta estacional semidecidual				x
ARIE Matão de Cosmópolis***	Cosmópolis	173,05	Floresta estacional semidecidual				x
ARIE Pé de Gigante***	Santa Rita do Passa Quatro	10.600,00	Cerrado				x
ARIE Vassununga***	Santa Rita do Passa Quatro	149.876,00	Cerrado				x
ESEC Chauás **	Iguape	2.700,00	Floresta ombrófila densa, terras baixas			x	x
ESEC Juréia-Itains **	Peruíbe, Iguape, Miracatu e Itariri	79.270,00	Floresta ombrófila densa, terras baixas	x		x	x

Nome da Unidade	Município de Abrangência	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
ESEC Tupinambás ***	Ubatuba	27,80	Formações pioneiras, marinhas e costeiras				x
ESEC Tupiniquins ***	Cananéia	43,25	Formações pioneiras, marinhas e costeiras				x
ESEC Xitue **	Ribeirão Grande	3.095,17	Floresta ombrófila mista, cerrado			x	x
Núcleo Caiçara de Picinguaba*	Ubatuba	423,00	Floresta ombrófila densa, área de tensão ecológica		x		x
PARNA Serra da Bocaina**/#	Areias, Ubatuba, Cunha, São José do Barreiro	104.000,00	Floresta ombrófila densa, submontana	x	x	x	x
Pq. Ecol. Est. do Tietê **	Guarulhos e São Paulo	1.450,00	Floresta ombrófila densa, vegetação secundária		x		x
Pq. Ecol. Estadual Mons. Emílio José Salim **	Campinas	90,00	Cerrado		x		x
Pq. Est. Ara **	Valinhos	41,00	Cerrado, floresta ombrófila		x		x
Pq. Est. Campos do Jordão **	Campos do Jordão	8.286,00	Cerrado, floresta ombrófila densa		x		x
Pq. Est. Capital **	São Paulo	174,00	Vegetação secundária		x		x

Nome da Unidade	Município de Abrangência	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
Pq. Est. Carlos Botelho **	Capão Bonito, São Miguel do Arcanjo, Sete Barras	37.644,00	Floresta ombrófila mista, cerrado		x	x	x
Pq. Est. de Ilhabela **	Ilhabela	27.025,00	Floresta ombrófila densa, vegetação secundária		x	x	x
Pq. Est. de Jacupiranga **	Barra do Turvo, Cananéia, Eldorado Paulista, Iporanga, Jacupiranga	150.000,00	Floresta ombrófila densa, submontana, vegetação secundária		x		x
Pq. Est. de Porto Ferreira **	Porto Ferreira	612,00	Cerrado		x		
Pq. Est. de Vassununga **	S. Rita do Passa Quatro	1676,00	Cerrado		x		x
Pq. Est. do Alto Ribeira **	Apiaí e Iporanga	35.712,00	Floresta ombrófila mista, área de tensão ecológica		x		x
Pq. Est. do Morro do Diabo**	Teodoro Sampaio	33.845,00	Cerrado		x		x
Pq. Est. Estadual Pindorama **	Pindorama	97,00	Cerrado		x		x
Pq. Est. Fontes do Ipiranga **	São Paulo	549,00	Floresta ombrófila densa		x		x
Pq. Est. Furnas de Bom Jesus**	Pedregulho	1.404,00	Cerrado, floresta estacional		x	x	x

Nome da Unidade	Município de Abrangência	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
Pq. Est. Ilha do Anchieta**	Ubatuba	1.000,00	Floresta ombrófila densa, submontana		x		
Pq. Est. Ilha do Cardoso**	Cananéia	22.500,00	Floresta ombrófila densa, submontana		x	x	
Pq. Est. Jaraguá**	Osasco e São Paulo	489,00	Floresta ombrófila densa		x		x
Pq. Est. Turístico da Cantareira**	Caieiras, Guarulhos, Mairiporã e São Paulo	7.000,00	Floresta ombrófila densa, vegetação secundária		x		x
REBIO de Andradina*	Andradina	822,00	Cerrado			x	x
REBIO de Mogi-Guaçu**	Mogi-Guaçu	470,00	Cerrado			x	x
Reserva Morro do Manduba, do Pinto ou Toca do Índio, do Icanhema ou Ponte Rasa**	Guarujá	213,00	Floresta ombrófila densa, submontana		x		
Reserva Estadual Morro do Botelho **	Guarujá	65,00	Floresta ombrófila densa, submontana		x		x
Reserva Estadual Vale do Quilombo**	Santos	1.531,00	Floresta ombrófila densa, submontana		x		
Reserva Estadual Serra Paranapiacaba**	Apiaí, Iporanga, S. Miguel Arcanjo, Sete Barras, Tapiraí, Eld. Paulista, Jacupiranga,	1.300.000,00	Floresta ombrófila	x	x	x	x

Nome da Unidade	Município de Abrangência	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
	B.Turvo, Cananéia, S. Vicente, S. Bern. Campo, Cubatão, Pedro de Toledo, Itanhaém, S. Paulo, Peruíbe, S. Luiz de Paraitinga, Cunha, Caraguatatuba, Praia Grande, S. Sebastião, Paraibuna, Salesópolis, Mogi Cruzes, Mongaguá, Biritiba-Mirim, Santo André, R.Grande da Serra, Ubatuba, Nativ. da Serra, Ilha Bela, Capão Bonito, Itariri, Iguape, Miracatu, Guapiara, Juquiá e P. Sul						
Reserva Estadual Sítio Remanescente do Outeiro de Santa Catarina**	Santos		Floresta ombrófila densa, submontana		x		
RPPN Sítio Curucutu***	Palheiros	10,89	Mata Atlântica		x		x
RPPN Sítio Ryan***	Itapevi	19,47	Mata Atlântica		x		x
RPPN Carbocloro***	Cubatão	7,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Faz. San Michele***	São José dos Campos	84,71	Mata Atlântica		x		x
RPPN Sítio do Cantoneiro***	Monteiro Lobato	8,70	Mata Atlântica		x		x

Nome da Unidade	Município de Abrangência	Área (ha)	Formações Vegetais	Atividades Desenvolvidas			
				EA	UP	PQ	FZ
RPPN Sítio Laranjal ou Barranco Solto***	Miracatu	42,28	Mata Atlântica		x		x
RPPN Sítio Python***	Araçariguana	26,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Sítio Sibiuna***	Joanópolis	50,00	Mata Atlântica		x		x
RPPN Votupuruna V***	Pirapora do Bom Jesus	56,85	Mata Atlântica		x		x
RPPN Voturuna II***	Santana do Parnaíba	66,55	Mata Atlântica		x		x
RPPN Voturuna II***	Santana do Parnaíba	58,45	Mata Atlântica		x		x

nd: não disponível

EA: educação ambiental; **UP:** uso público; **PQ:** pesquisa; **FZ:** fiscalização

: Parte dessa unidade abrange municípios do Estado de São Paulo;

APA: Área de Proteção Ambiental; **ESEC:** Estação Ecológica; **PARNA:** Parque Nacional; **Pq.Ecol:** Parque Ecológico; **Pq.Est:** Parque Estadual; **REBIO:** Reserva Biológica; **RPPN:** Reserva Particular do Patrimônio Natural; **ARIE:** Área de Relevante Interesse Ecológico.

(*) Unidade de Conservação Municipal

(**) Unidade de Conservação Estadual

(***) Unidade de Conservação Federal

Fonte: IBGE (1.993)

3.2.4 TERRAS INDÍGENAS

A Tabela 3.9 apresenta as terras indígenas, a área total, a população, a situação de demarcação e os municípios de São Paulo abrangidos por elas.

TABELA 3. 9 - Terras Indígenas do Estado de São Paulo.

Terra Indígena	Área Total (ha)	População Indígena	Demarcada		Municípios Abrangidos
			Sim	Não	
Aldeia Itaoca	nd	nd		x	Mongaguá
Arariba	1.930	380	x		Avaí
Boa Vista do Sertão do Promirim	921	53	x		Ubatuba
Guarani do Aguapeu	4398	nd		x	Mongaguá
Guarani do Ribeirão Silveira	948	240	x		Santos e São Sebastião
Icatu	301	85	x		Braúna
Ilha Cardoso	nd	nd		x	Cananéia
Serra dos Itatins (Itairi)	1212	63	x		Itariri e Peruíbe
Jaraguá	2	12	x		São Paulo
Krukutu	26	36	x		São Paulo
Peruíbe	480	517	x		Peruíbe
Rio Branco – Itanhaém	2858	47	x		Itanhaém, São Paulo e São Vicente
Vanuire	708	189	x		Tupã

nd = dado não disponível.

Fonte: IBGE (1.996)

3.2.5 ÓRGÃOS ESTADUAIS

Nas Tabelas 3.10 e 3.11 encontram-se listados os órgãos governamentais e não-governamentais do Estado de São Paulo, que desenvolvem atividades relacionadas com a área ambiental. São identificadas também a área de atuação e as possíveis inter-relações com a Unidade de Conservação.

TABELA 3.10 - Lista de Organizações Governamentais do Estado de São Paulo.

Nome	Endereço	Contato	Área de Atuação/Objetivo
Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo – SABESP	Rua Costa Carvalho, 300 – Pinheiros - São Paulo CEP 05429-000	Fone: (011) 816 4822 Fax: (011) 814 6470	Fornece água tratada às populações dos municípios onde opera, de acordo com os padrões da OMS e da Legislação Brasileira; também coleta, trata e faz a disposição final dos esgotos
Companhia de Tecnologia de Saneamento Ambiental - CETESB	Av. Professor Frederico Hermann Júnior, 345 – Alto de Pinheiros – São Paulo CEP 05489-900	Fone: (011) 210 1100 Fax: (011) 813 0227	Exerce o controle da qualidade do meio ambiente, água, ar e solo, em todo o Estado de São Paulo
Conselho de Defesa do Patrimônio Histórico, Arqueológico, Artístico e Turístico do Estado – CONDEPHAAT	Av. Paulista, 2644 - 1º e 2º Andares – São Paulo CEP 01310-300	Fone: (011) 258 6117 Fax: (011) 259 7696	Preservação do patrimônio histórico - cultural de São Paulo, incluindo áreas naturais
Departamento Estadual de Polícia do Consumidor - DECON	Delegacia de Investigações sobre Infrações contra o Meio Ambiente – Largo General Osório, 66 - São Paulo CEP 01213-010	Fone: (011) 221 0011 Fax: (011) 221 2357	Investigação e apuração de infrações contra o meio ambiente

Nome	Endereço	Contato	Área de Atuação/Objetivo
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA	Núcleo de Monitoramento Ambiental e de Recursos Naturais por Satélite – NMA Av. Doutor Júlio Soares de Arruda, 803 - Parque São Quirino – Campinas CEP 13088-300	Fone: (0192) 52 5977 Fax: (0192) 54 1100 mb@nma.embrapa.br	Desenvolver e aplicar pesquisas espaciais em temas relacionados à agricultura e ao meio ambiente
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA	Centro Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento de Instrumentação Agropecuária – CNPDIA Rua XV de Novembro, 1452 - Centro – São Carlos CEP 13561160	Fone: (016) 272 7722 Fax: (016) 272 5958 Cnpdia@cnpdia.embrapa.br	Gerar e promover a instrumentação para o desenvolvimento do complexo agropecuário, agro-industrial e agroflorestal
Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz" - ESALQ/USP	Departamento de Ciências Florestais Rua Pádua Dias, 11 – Piracicaba CEP 13418-900	Fone: (0194) 29 4316 Fax: (0194) 33 6081	Educação ambiental, projetos com as comunidades, conservação ambiental, pesquisa ambiental
Superintendência Estadual de São Paulo – SUPES/SP - IBAMA	Av. Tietê, 637 - Cerqueira César – São Paulo CEP 01417-010	Fone: (011) 881 8752 Fax: (011) 881 8599	Educação, conservação, pesquisa, projetos, monitoramento e fiscalização ambiental, excursionismo, financiamento de projetos, administração de recursos naturais

Nome	Endereço	Contato	Área de Atuação/Objetivo
Instituto Florestal de São Paulo	Rua do Horto, 931 - Horto Florestal – São Paulo CEP 02377-000	Fone: (011) 952 8555 Fax: (011) 204 8067	Pesquisa operacional, conservação da natureza, produção florestal
Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais – INPE	Coordenação Geral de Observação da Terra Av. dos Astronautas, 1758 – São José dos Campos CEP12227-010	Fone: (0123) 41 8977 Fax: (0123) 21 8743 vdias@ttdid.inpe.br	Executar programas de pesquisa e tecnologia espacial. Monitoramento do meio ambiente por satélites
Núcleo de Apoio à Pesquisa Sobre Populações Humanas e Áreas Úmidas Brasileiras - NUPAUB	Rua do Anfiteatro, 181 - Colmeias - Favo 6 – São Paulo CEP 05508-900	Fone: (011) 818 3142 Fax: (011) 813 5819 nupaub@org.usp.br	Pesquisa científica que contribua para conservação de áreas naturais e a melhoria de vida das populações locais
Parque Ecológico Municipal de Americana – PEMA	Av. Brasil, 2525 - Jardim Ipiranga – Americana CEP 13465-000	Fone: (0194) 60 2075 Fax: (0194) 60 2075	Manter o zoológico. Preservar os animais brasileiros e desenvolver programas de educação ambiental
Procuradoria da República do Estado de São Paulo - PR/SP	Secretaria dos Ofícios da Tutela Coletiva – SOTC Rua Peixoto Gomide, 768 – São Paulo CEP 01409-904	Fone: (011) 269 5073 Fax: (011) 288 0238	Promover o inquérito civil e a ação civil pública para proteção do patrimônio público e social, do meio ambiente e de outros interesses difusos e coletivos; defender juridicamente os direitos e interesses das populações indígenas

Nome	Endereço	Contato	Área de Atuação/Objetivo
Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SMA	Instituto de Botânica – IBt – São Paulo CEP 04301-012	Fone: (011) 5584 6300 Fax: (011) 577 3678	Realizar pesquisas na área de botânica. Atender ao público e realizar intercâmbio nacional e internacional
Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SMA	Rua Nicolau Gagliardi, 401 – São Paulo CEP 05429-010	Fone: (011) 3030 6000 Fax: (011) 3030 6394 eloisab@cetesb.br	Educação, conservação, pesquisa, projetos, monitoramento e fiscalização ambiental, excursionismo, administração de recursos naturais
Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SMA	Departamento Estadual de Proteção de Recursos Naturais – DEPRN Rua Nicolau Gagliardi, 401 - São Paulo CEP 05429-010	Fone: (011) 3030 6819 Fax: (011) 3030 6806	Controlar a supressão da cobertura vegetal nativa do Estado. Licenciatar os desmatamentos permitidos pela legislação. Fazer cumprir os dispositivos legais para a proteção da fauna
Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SMA	Instituto Geológico – IG Av. Miguel Stéfano, 3900 – São Paulo CEP 04301-903	Fone: (011) 276 8288 Fax: (011) 276 8572	Desenvolver estudos e pesquisas em geociências e prestar serviços à comunidade. Atender às demandas de conhecimento do meio físico, colocadas pelo desenvolvimento social, econômico e cultural do Estado

Nome	Endereço	Contato	Área de Atuação/Objetivo
Universidade de São Paulo – USP	Centro de Energia Nuclear na Agricultura – CENA Av. Centenário, 303 - ESALQ/USP – Piracicaba CEP 13416-000	Fone: (0194) 33 5122 Fax: (0194) 22 8339	Gerar e difundir conhecimentos relacionados à agropecuária e ao ambiente, visando a melhoria da qualidade de vida
Universidade de São Paulo – USP	Centro de Biologia Marinha – CEBIMAR Rodovia Prestes Maia, km 131, 5 –São Paulo CEP 11600-000	Fone: (0124) 52 1655 Fax: (0124) 52 1502	Pesquisa, ensino e extensão de serviço à comunidade
Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP	Núcleo de Estudos e Pesquisas Ambientais – NEPAM Rua dos Flamboyants, 155 - Barão Geraldo – Campinas CEP 13081-970	Fone: (0192) 89 8151 Fax: (0192) 89 7690	Pesquisa interdisciplinar sobre meio ambiente e desenvolvimento regional. Extensão à coletividade

Fonte: ECOLISTA e WWF (1.997)

TABELA 3.11 - Lista de Organizações Não-Governamentais do Estado do São Paulo.

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Arquidiocese de São Paulo	Pastoral da Ecologia Largo São Francisco, 133 - Centro – São Paulo CEP 01005-010	Fone: (011) 606 0081 Fax: (011) 606 42 76	Educação ambiental, mobilização da opinião pública e fiscalização
Associação de Defesa da Natureza de Ilha Comprida "Advintino Gonçalves Vaz"	Av. Minas Gerais, 430 - Balneário Adriana – Ilha Comprida CEP 11925-000	Fone/Fax: (0138) 42 1416	Conservação e preservação do ecossistemas da Ilha (dunas, manguezais). Atividades que propiciem o saneamento e reflorestamento.
Associação Ecológica de Caraguatatuba - AEC	Rua Benedita Pinto Ferreira, 640 - Casa 1 – Caraguatatuba CEP 11665-330	Fone: (0124) 27 1866	Organismo fomentador das práticas e políticas ambientais em nível local e fórum para discussão e divulgação do movimento ambiental à juventude
Associação em Defesa do Rio Paraná, Afluentes e Mata Ciliar – APOENA	Rua Cuiabá, 119 – Presidente Epitácio CEP 19470-000	Fone: (0182) 81 1724 ou (011) 864 9497 Fax: (011) 62 1133	Defesa do rio Paraná e implantação de unidades de conservação na área de influência do reservatório da hidrelétrica de Porto Primavera. Defesa da recuperação de áreas degradadas da grande Reserva do Pontal
Associação Ipê	Rua Antônio Buava, 113 – Nazaré Paulista CEP 12960-000	Fone: (011) 7861 1115 Fax: (011) 7861 1579	Conservação ambiental, educação ambiental, ecoturismo, planejamento urbano

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Associação Mundial de Ecologia – AME	Rua Senador Feijó, 338 - 2º Andar - Sala 02 – São Paulo CEP 06700-000	Fone/Fax: (011) 493 2636	Conscientização ecológica
Associação Pró-Bocaina	Caixa Postal 1, Bananal CEP 12850-000	Fone: (012) 577 1225	Realizar e apoiar projetos que ajudem a promover o desenvolvimento sustentável na Serra da Bocaina
Comissão de Defesa e Preservação da Espécie e Meio Ambiente – CDPEMA	Av. Sílvio Barbosa da Silveira, 210 – Guarulhos CEP 07081140	Fone: (011) 940 2804 Fax: (011) 227 0096	Estudos, pesquisa e defesa do meio ambiente; educação ambiental
Comissão Pró-Índio de São Paulo - CPI/SP	Rua Ministro Godoy, 1484 - Perdizes – São Paulo CEP 05015-001	Fone/Fax: (011) 864 1180	Dar visibilidade à diversidade sociocultural e étnica da sociedade brasileira. Lutar pelo reconhecimento dos direitos territoriais dos diversos grupos sociais e étnicos da sociedade
Fundação para Pesquisa e Estudo da Biodiversidade	Rua Arlinda Peres Maciel, 284 – Casa Branca CEP 13700-000	Fone/Fax: (0196) 71 3355	Pesquisa e estudo da fauna e flora silvestre
Fundação SOS Mata Atlântica	Rua Manoel da Nóbrega, 456 - Paraíso – São Paulo CEP 04001-001	Fone: (011) 887 1195 Fax: (011) 885 1680	Defender a Mata Atlântica e ecossistemas associados. Valorizar a identidade física e cultural das comunidades humanas que os habitam. Conservar o rico patrimônio natural, histórico e cultural existentes nestas regiões

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Fundação Tropical de Pesquisa e Tecnologia "André Tosello"	R. Latino Coelho, 1301 – Pq. Taquaral – Campinas CEP 13087-010	Fone: (0192) 42 7022 Fax: (0192) 42 7827	Assessoria técnica e pesquisa ambiental
Grupo Espeleológico "Vale do Ribeira" – GESVAR	Rua Antônio Furlan, 183 – São Paulo CEP 13520-000	Fone/Fax:(0194) 81 1878	Exploração do patrimônio ecológico e educação para sua conservação
Grupo Espeleológico da Geologia da USP – GGEO	Rua do Lago, 552 - Instituto de Geociências da USP – São Paulo CEP 01317-970	Fone: (011) 818 4079 Fax: (011) 815 4272	Estudo e proteção das cavidades naturais brasileiras
Instituto Biodinâmico - IBD	Rodovia Marechal Rondon, km 241 – Botucatu CEP18603-970	Fone: (0149) 22 5066	Certificação em agricultura orgânica, pesquisa, publicações, cursos, extensão
Instituto Socioambiental - ISA	Av. Higienópolis, 901 – São Paulo CEP 01238-001	Fone: (011) 825 5544 Fax: (011) 825 7861	Propor soluções integradas a questões sociais e ambientais. Defender bens e direitos sociais coletivos e difusos, relativos ao meio ambiente, ao patrimônio cultural e aos direitos humanos e dos povos

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Museu do Mar	Rua República do Equador, 81 - Ponta da Praia – Santos CEP 11030150	Fone/Fax: (013) 236 4808	Promover o aperfeiçoamento intelectual de toda a comunidade pelo estudo sistemático das ciências do mar
Núcleo de Apoio às Atividades de Cultura e Extensão "Ambiente e Desenvolvimento" - NACESALQ/USP	OCA - Centro de Educação Ambiental Av. Pádua Dias, 11 – Piracicaba CEP 13418-900	Fone: (0194) 29 4100 ramal 4239 Fax: (0194) 22 5925	Educação ambiental, assessoria técnica e pesquisa ambiental
Programa da Terra - Assessoria, Pesquisa e Educação Popular no Meio Rural – PROTER	Rua Minerva, 80 - Perdizes –São Paulo CEP 05007-030	Fone: (011) 263 1840	Contribuir para que agricultores familiares sejam os principais atores de um novo modelo de desenvolvimento. Contribuir para o reforço da agricultura familiar e para o desenvolvimento da agroecologia
Sociedade Brasileira para a Defesa da Flora e da Fauna – SBDF	Rua Alvares Cabral, 542 - Sobreloja – Ribeirão Preto CEP14080-010	Fone: (016) 634 1616 Fax: (016) 625 4216	Proteger os recursos naturais e conservação do meio ambiente
Sociedade Brasileira para a Defesa da Flora e da Fauna – SBDF	Rua Doutor Mário Pinto Serra, 90 – São Paulo CEP 02555-090	Fone: (011) 858 5700 Fax: (011) 857 9772 ou 265 3598	Defesa do meio ambiente; proteção dos recursos naturais; criação de delegacias regionais em todo o Brasil; intercâmbio com entidades internacionais

Nome	Endereço	Contato	Área de atuação
Sociedade de Defesa do Meio Ambiente de Iguape - SODEMA	Rua XV de Novembro, 408 –Iguape CEP 11920-000	Fone: (0138) 841 1607 Fax: (0138) 841 1330	Proteção da Mata Atlântica, da Estação Ecológica Juréia, do Lagamar Iguape/Paranaguá, do Papagaio "Chaua", da Ilha Comprida e dos Manguezais
Sociedade Ecológica Abarebebê de Peruíbe – SEA	Rua Benedito Oliva Lacerda, 89 – Peruíbe CEP 11750-000	nd	Pesquisas em diversos setores ambientais; educação ambiental; fiscalização permanente sobre áreas de preservação
Sociedade Ecológica do Nordeste Paulista – SENP	Praça 18 de Março, 230 – Pedregulho CEP 14470-000	Fone: (016) 771 1679 Fax: (016) 721 0733	Defender e preservar a natureza, o meio ambiente, procurando repor as coisas da natureza
Sociedade Protetora dos Animais de Santos e São Vicente – SPASSU	Rua General Câmara, 76 - Conjunto 410 - 4º Andar – Santos CEP 11010120	Fone: (0132) 234 4042 ou 219 3450	Proteger, defender e amparar animais abandonados e maltratados, tanto domésticos quanto silvestres e/ou utilizados em trabalhos urbanos e rurais
SOS Brasil Menino	Rua Professor José Santana do Carmo, 15 – Mandaqui – São Paulo CEP 02419-000	Fone: (011) 267 3484	Educação ambiental, projetos com a comunidade, lobby ambiental, conservação ambiental, pesquisa e fiscalização ambiental.

Fonte: ECOLISTA e WWF (1.997)