

A - Uso e Ocupação do Solo

Dos cinco municípios integrantes da Área de Influência Direta neste item considerados, três fazem parte da Região de Governo de Caraguatatuba, integrante da RA de São José dos Campos – Caraguatatuba, Ilhabela e Ubatuba – um da Região de Governo de Santos – Peruíbe – e um da Região de Governo de Registro – Iguape, no Estado de São Paulo.

A Baixada Santista tem suas principais atividades econômicas vinculadas às atividades portuárias de Santos e as atividades de estâncias balneárias do conjunto das cidades. A presença de equipamentos turísticos, equipamentos energéticos, indústrias e, ainda, do Porto de Santos, o maior porto exportador brasileiro, especializado em movimentação de cargas gerais e de grãos, faz desta região um importante pólo de atração econômica em nível nacional.

No Litoral Norte paulista o setor econômico predominante é o de comércio e serviços, que ocupa a maior parte da população fixa. Entretanto, cada município apresenta características próprias, cabendo apenas ao turismo e atividades correlatas uma função homogeneizadora da região como um todo.

A sede dos municípios de Peruíbe, Caraguatatuba, Ilhabela e Ubatuba encontra-se no litoral, seguindo a característica dos municípios litorâneos onde suas sedes estão localizadas na costa, concentrando as atividades tipicamente urbanas – comércio e serviços, e aquelas ligadas à indústria do turismo. A exceção é o município de Iguape, com sede localizada no interior. Mesmo assim, todos dispõem de extensa faixa litorânea com alguma infra-estrutura de suporte às atividades de turismo.

As modalidades de turismo presentes na Área de Influência Direta são o turismo de segunda residência, o de aluguel de residência para temporada, a ocupação hoteleira/pousada e o turismo de negócios.

Ainda que uma parcela expressiva do território da Área de Influência Direta esteja comprometida com o uso urbano, os municípios apresentam áreas com uso rural, que evidenciam certa importância.

Vale destacar que a região apresenta parcela de seu território dedicada à preservação ambiental, representada, principalmente pela Estação Ecológica – EE de Tupinambás, com 31 hectares, abrangendo os municípios de Ubatuba e

São Sebastião e pela EE Tupiniquis com 22 hectares localizada no município de Peruíbe. Apresenta ainda, a Área de Proteção Ambiental - APA Cananéia-Iguape-Peruíbe que ocupa área de manguezal com 216.870 mil hectares, abrangendo os municípios de Cananéia, Iguape e Peruíbe; Área de Relevante Interesse Ecológico - ARIE das Ilhas Queimada Pequena e Queimada Grande com 33 hectares, localizada entre os municípios de Itanhaém e Peruíbe e a ARIE do Ameixal que ocupa área de restinga e manguezal, com cerca de 400 hectares, localizada entre os municípios de Peruíbe, Itariri, Miracatu, Iguape, Cananéia e Ilha Comprida.

Na esfera estadual, apresenta-se em áreas costeiras o Parque Estadual da Serra do Mar com 315.390 mil hectares abrangendo os municípios de Bariri, Bertioga, Biritiba-Mirim, Caraguatatuba, Cubatão, Cunha, Iguape, Itanhaém, Juquitiba, Mogi das Cruzes, Mongaguá, Natividade da Serra, Paraibuna, Pariquera-Açu, Pedro de Toledo, Peruíbe, Praia Grande, Rio Grande da Serra, Salesópolis, Santo André, Santos, São Bernardo do Campo, São Luiz do Paraitinga, São Paulo, São Sebastião, São Vicente, Suzano e Ubatuba; o Parque Estadual da Ilha Anchieta com 828 hectares localizado no município de Ubatuba; o Parque Estadual Marinho da Ilha Bela com 27 hectares fazendo parte do município de Ilhabela e a Estação Ecológica da Juréia-Itatins com 82.000 mil hectares localizada entre os municípios de Juréia, Iguape, Peruíbe e Itariri.

Na área de influência direta do Projeto Mexilhão existem, ainda, 4 Áreas Naturais Tombadas (ANT's) criadas pelo poder estadual:

- ★ ANT Serra do Mar e de Paranapiacaba (Litoral Norte, Ribeira de Iguape/Litoral Sul e Baixada Santista);
- ★ ANT Maciço da Juréia (em Iguape);
- ★ ANT Núcleo Caiçara de Picinguaba (em Ubatuba);
- ★ ANT Ilhas do Litoral Paulista (Baixada Santista, Litoral Norte e Ribeira de Iguape/Litoral Sul).

Apesar das ANT's não serem reconhecidas como unidades de conservação, é importante notar que a relevância ambiental das áreas acima indicadas foi reconhecida na esfera federal.

Definidas pela legislação municipal, podem ser citadas as seguintes Unidades de Conservação identificadas na área de influência do empreendimento:

CARAGUATATUBA

- ★ APA da Ilha de Tamanduá;
- ★ APA da Ilha de Massaguaçu
- ★ APA da Praia Brava
- ★ APA do Rio Juqueriquerê
- ★ APA do Rio do Ouro
- ★ APA do Rio Santo Antônio
- ★ APA do Rio Guaxinduba
- ★ APA do Rio Cantagalo
- ★ APA do Rio Mococa
- ★ APA do Mar de Caraguatatuba
- ★ APA da Serra do Mar

Destaca-se que as categorias dessas Unidades de Conservação, seus aspectos restritivos, respectivos atos de criação e áreas de ocupação são detalhados no diagnóstico relacionado ao meio biótico, em item específico de caracterização das Unidades de Conservação Ambiental (Seção II.5.2-A), parte integrante desse estudo.

De acordo com os dados do Censo Agropecuário da Fundação IBGE, realizado em 1996 e, considerando a área total ocupada com atividades agropecuárias, verifica-se que 45,8% deste total estavam ocupadas por matas e florestas (naturais e plantadas), 25,1% pastagens (naturais e artificiais), 10,7% por lavouras (temporárias e permanentes) e 6,4% por lavouras em descanso e produtivas não utilizadas. O Quadro II.5.3-23 apresenta o total das áreas rurais e respectiva ocupação por grupos de áreas em hectares.

Quadro II.5.3-23 - Utilização das terras na Área de Influência Direta (1995-1996).

MUNICÍPIOS	ÁREA TOTAL (ha)	LAVOURAS PERMANENTES E TEMPORÁRIAS	PASTAGENS NATURAIS E ARTIFICIAIS	MATAS NATURAIS E PLANTADAS	LAVOURAS EM DESCANSO E PRODUTIVAS NÃO UTILIZADAS
Iguape	34.236	2.957	7.790	16.548	2.096
Peruíbe	6.493	1.560	2.547	1.895	128
Caraguatatu ba	2.091	107	732	617	580
Ilhabela	*	*	*	*	*
Ubatuba	1.362	100	29	1.192	41
TOTAL AID	44.182	4.724	11.098	20.252	2.845

(*) – Sem informações para o período.

Fonte: IBGE. Censo Agropecuário. 1995-96

Os municípios de Iguape e Peruíbe apresentam expressão no uso agrícola, participando com cerca de 62,6% e 33,0% respectivamente, do total de área ocupada pela AID, tomando por base lavouras permanentes e temporárias. As áreas com matas naturais e plantadas, entretanto, são as que representam maior parcela da ocupação territorial rural da AID (45,8%), sendo Iguape e Peruíbe as mais representativas, com um percentual de 81,7% e 9,3% respectivamente (Figura II.5.3-39).

Quanto à estrutura fundiária regional, predominam os estabelecimentos do extrato de área de menos de 10 ha, que concentram, isoladamente, 50,3% dos estabelecimentos existentes, seguido pelo extrato de 10 ha a menos de 100 ha (38,4%).

No município de Iguape predominam os estabelecimentos da classe de área de menos de 10 ha com 56,6%. A classe de 10 ha a menos de 100 ha, corresponde a 32,7%.

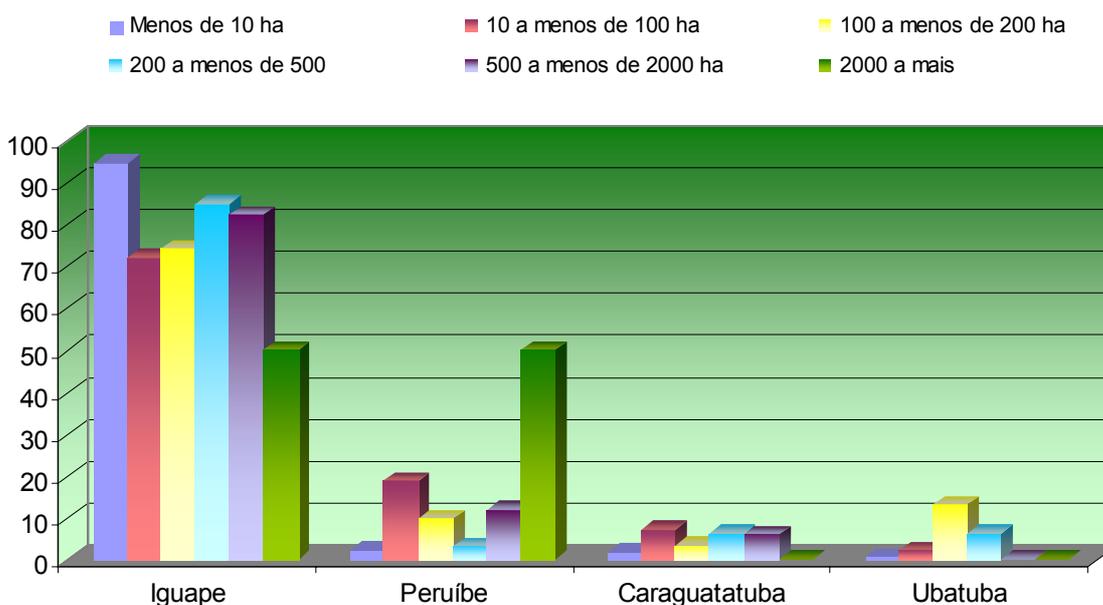


Figura II.5.3-39 - Percentual dos estabelecimentos por grupo de área total na Área de Influência Direta (1995-1996). Fonte: IBGE. Censo Agropecuário. 1995-96.

Os dados disponíveis pela Fundação IBGE, para o período, não contemplam o município de Ilhabela.

No tocante à condição do produtor, destaca-se a presença maciça de proprietários que ocupavam aproximadamente 61,1% dos estabelecimentos existentes e 90,4% da área total. O município de Iguape reúne um número maior de estabelecimentos e de área com uso rural (84,4% e 70,3%, respectivamente).

Com relação às outras categorias, a condição de parceiro apresenta-se com uma média de 30,2% dos estabelecimentos e 3,7% de área, seguido da condição de arrendatário com 4,6% dos estabelecimentos e 4,5% de área total. Os ocupantes aparecem com 4,1% dos estabelecimentos, mas como pode ser verificado no Quadro II.5.3-24 abaixo, apresentam apenas 1,4% de área ocupada.

Quadro II.5.3-24 - Condição do Produtor na Área de Influência Direta (1995-1996).

MUNICÍPIOS	PROPRIETÁRIO		ARRENDATÁRIO		PARCEIRO		OCUPANTE	
	Estabel.	Área (ha)	Estabel.	Área (ha)	Estabel.	Área (ha)	Estabel.	Área (ha)
Iguape	355	31.043	22	1.180	221	1.608	22	405
Peruíbe	53	5.614	8	682	1	12	7	185
Caraguatatuba	28	1.990	3	101	-	-	-	-
Ubatuba	13	1303	1	27	-	-	1	31
TOTAL AID	449	39.950	34	1990	222	1.620	30	621

Fonte: IBGE. Censo Agropecuário. 1995-96

Do mesmo modo do que se apresentou na caracterização da estrutura fundiária regional, os dados disponíveis pela Fundação IBGE, para o período, não contemplam o município de Ilhabela.