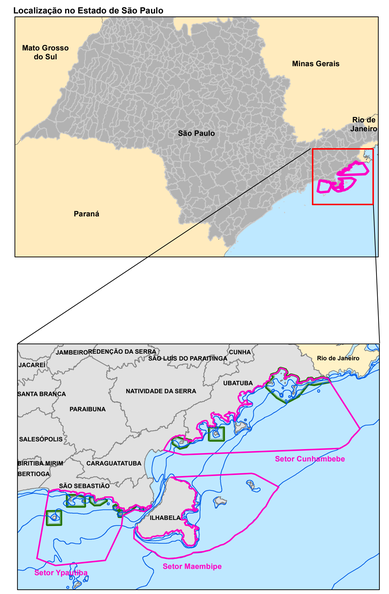

Legenda

Informação de base

- APA Marinha do Litoral Norte
- ARIE de São Sebastião
- ARIE São Sebastião (Setor Boiçucanga)
- ARIE São Sebastião (Setor CEBIMar-USP)
- ARIE São Sebastião (Setor Costao do Navio)
- Área de Manejo Especial
- Apara
- Ilha Itaguce
- Boiçucanga
- Ilha do Mar Virado
- Montão de Trigo
- Massaguaçu-Tamanduá
- Tamoio
- Ilha do Toque-Toque
- Ypautiba
- Unidade de Conservação Federal
- ESEC Tupinambás
- P.N. da Serra da Bocaina
- Unidade de Conservação Estadual
- PE Ilhabela
- PE Serra do Mar
- PE Ilha Anchieta
- Área de Manguezal
- Parcel
- Município
- Mancha Urbana
- Emissário*
- Isóbata
- 45 Cota batimétrica
- Comunidade pesqueira
- Comunidade quilombola
- Maricultura
- Cerco-flutuante
- Ponto de Mergulho (Passaporte Azul)

Vetores de Pressão

- Área Impactada
- Área criticamente poluída
- Área de fundeio sem ordenamento
- *Desrespeito área de exclusão pesca de arrasto*
- Risco de impacto por adensamento de embarcações
- Aquicultura com Exóticos
- Atividade portuária
- Atividades de extração de gás
- Lançamento de esgotos no entorno de cultivos de maricultura
- Trânsito de veículos na praia
- Turismo de Pesca desordenado e falta de fiscalização

Pontos de atenção

- Maricultura mal sinalizada
- Pressão imobiliária sobre área de manguezal
- Restrição de fundeio para evitar impactos
- Restrição de locais de atracação para acesso à praia para evitar impactos
- Áreas com assoreamento
- Áreas com assoreamento
- Projeto de estrada (risco de aumento turismo desordenado)
- Restrição de fundeio para evitar impactos
- *Retirada de cerco do pescador por intervenção federal*
- *Extrativismo sem técnica de coleta*
- Estrada Castelhanos
- *Falta de atenção aos limites de Gerco para pesca industrial*

Sugestão

- *Local preferencial de pesca artesanal*
- Proposta de ampliação AME Tamoio
- *Afastar traineiras 1 milha em torno das ilhas*
- *Não excluir arrasto das AME*
- Proibição de traineras a partir da isóbata 40 m
- Exclusão de Pesca Predatória

*Emissários atraem peixes e poluem por cloração

Dados Cartográficos

Sistema de Projeção Tranversa de Mercator (UTM - Meridiano Central -45)
Sistema de Referência Geocêntrico para as Américas (SIRGAS 2000)

Escala Gráfica

0 2,5 5 10 km

0 1 2 4 6 mn

N

Obs: As informações em Itálico na legenda representam conteúdos relatados nas oficinas, que não foram incluídos diretamente nos mapas da produção do grupo.

Informação de base - Fontes:
-Decreto nº 53.525, de 8 de outubro de 2008, de criação da APA Marinha do Litoral Norte
-Unidades de Conservação Estaduais - Fundação Florestal
-Unidades de Conservação Federais - ICMBio
-Limites municipais - IBGE 1:50:000
-Mancha urbana - Projeto Litoral Sustentável
-Parceis, isóbatas, cotas batimétricas e toponímia - Cartas náuticas 23100 e 23200, Escala: 1:300.000
-Áreas de manguezal - Comitê de Bacias Hidrográficas do Litoral Norte
-Emissários - CETESB
-Cercos flutuantes - GT Cerco-flutuante - APAMLN
-Maricuturas - GT Maricultura - APAMLN
-Pontos de Mergulho - Passaporte Azul - SMA

Nota: sobre a malha de coordenadas UTM - SIRGAS 2000 está indicado em cinza, a malha referênciada ao mesmo Datum em coordenadas geográficas.

Projeto: Plano de Manejo APA Marinha do Litoral Norte	
Título do Mapa: **Questões relevantes (2ª Rodada)**	
Escala: 1:150.000	Tamanho original: A0
Data: Julho / 2014	Número: LN_4_2_012
Desenho: Aida Fernández	Revisão: Pedro Muradás

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO