

Localidade: Enseada do Araçá

Município: São Sebastião

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°48'47.54" S

Longitude: 45°24'32.03" O

Registro Fotográfico



Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, em São Sebastião, seguir até o Centro de São Sebastião. A baía localiza-se ao sul do Porto de São Sebastião.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Lamoso Areia fina a média

Exposição: Abrigada

Amplitude de maré: 110 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Estreita

Ecossistema(s) predominante(s): Manguezal Planície de maré

Fisionomia(s) presente(s): Canal Rochas Estrutura artificial

Unidade de Conservação: Área de Proteção Ambiental Marinha do Litoral Norte.

Observações:
A Enseada do Araçá é caracterizada pela presença de costões rochosos classificados com ISL 8.
Neste enseada está localizado o Porto de São Sebastião, composto por paredão marítimo e piers e classificados com ISL 8.
A porção norte da enseada, próximo ao Porto de São Sebastião, encontra-se um canal.
O ambiente de manguezal é o remanescente do município de São Sebastião e classificado com ISL 10.



Enseada do Araçá

(Fonte: Audiência Pública em Ilhabela - EIA/RIMA do Porto - 08/12-11)



Manguezal na Enseada do Araçá

(Fonte: Audiência Pública em Ilhabela - EIA/RIMA do Porto - 08/12-11)

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Turística Residencial Comercial

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

9 A

Planície de maré arenosa/ lamosa abrigada e outras áreas úmidas costeiras não vegetadas



Costão rochoso na Enseada do Araçá (Fonte: Audiência Pública em Ilhabela - EIA/RIMA do Porto - 08/12-11)

Potencial Uso da Área

Área prioritária para proteção.

Localidade: Enseada do Araçá

Município: São Sebastião

Estado: São Paulo

Estratégias de Proteção e Limpeza

Métodos de Proteção Recomendados:

Deflexão da mancha de óleo, através da utilização de barreiras de contenção, com o objetivo de evitar o toque na localidade em questão e, posteriormente, recolher o óleo no mar ou em área menos sensível da costa.

Métodos de Limpeza Recomendados:

Nas áreas compostas por areia fina a média serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, remoção mecânica, dilúvio, bombeamento a vácuo ou limpeza natural.

Nas áreas compostas por manguezais será preferencialmente adotada a estratégia de limpeza natural.

Nas áreas compostas por planície de maré será preferencialmente aplicada técnica de remoção manual, com utilização de materiais absorventes, dilúvio, bombeamento a vácuo ou limpeza natural.

Para a limpeza de costões rochosos e depósitos de tálus serão preferencialmente aplicadas as técnicas de bombeamento a vácuo, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

Para a limpeza do canal serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção mecânica, com utilização de skimmer, materiais absorventes e barreiras de contenção, e/ou limpeza natural.

Para a limpeza do Porto serão preferencialmente aplicadas técnicas de remoção manual, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013