

Localidade: Praia Tabatinga

Município: Caraguatatuba

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°34'35.16" S

Longitude: 45°16'35.56" O

Acesso

A partir da Rodovia Mogi-Bertioga, Rodovia Estadual SP-98, através de São Sebastião, seguir a sinalização para a Rodovia Manuel Hyppolito Rego que e acessar a Avenida Afonso Arinos de melo Franco, esta corre paralela à praia.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 110 cm

Inclinação do substrato: Alta

Largura da praia: Intermediária

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Rochas Costão rochoso
Restinga Estrutura artificial

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

Observações: A porção leste da praia é caracterizada pela presença da foz do Rio Tabatinga, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerada área prioritária para proteção. Este trecho também possui um ambiente de costão rochoso e depósito de tálus classificado com ISL 2 e 6. Há também presença de quiosques e casas na areia da praia. Estes ambientes estão localizados na divisa dos municípios de Caraguatatuba com Ubatuba. A porção oeste da praia, entre as praias da Mococa e da Tabatinga, encontra-se um ambiente de costão rochoso classificado com ISL 2. Em frente a esta praia encontra-se a Ilha do Tamanduá, a maior Ilha de Caraguatatuba, composta por duas pequenas praias arenosas e costão rochoso classificados com ISL 1.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Recreacional Turística Residencial
Comercial

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 B

Praia intermediária de areia fina a média, exposta

Potencial Uso da Área

Uso a ser definido - área de coleta / área de apoio.

Registro Fotográfico



Praia Tabatinga



Foz do Rio Tabatinga



Foz do Rio Tabatinga



Praia Tabatinga

Localidade: Praia Tabatinga

Município: Caraguatatuba

Estado: São Paulo

Estratégias de Proteção e Limpeza

Métodos de Proteção Recomendados:

Direcionamento da mancha de óleo para a localidade em questão, através da utilização de barreiras de contenção, com o objetivo de recolhimento posterior em terra. Pode ser necessário o uso de materiais absorventes para amenizar o contato do óleo com o ambiente. O direcionamento do óleo para a praia deverá ser feito até a arrebentação, deixando que a própria espuma das ondas encaminhe o óleo para a areia.

OBS: Para o trecho já classificado como área prioritária para proteção adotar a estratégia de 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.

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

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

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013