

Localidade: Praia da Boracéia

Município: São Sebastião

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°45'46.12" S

Longitude: 45°48'2.48" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, em São Sebastião, acessar a Rua Mário de Andrade e seguir até o litoral pela via de terra batida.

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: Baixa

Largura da praia: Intermediária

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

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

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

Observações: Adjacente, ao leste e oeste, encontra-se costões rochosos depósito de tálus, ambiente classificado com ISL 6. A porção leste desta praia é caracterizada pela presença da foz do Rio Boracéia, rio sazonal com suas margens vegetadas, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerada área prioritária para proteção.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

Uso da área: Residencial Comercial

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

3 A

Praia dissipativa de areia média a fina, exposta

Potencial Uso da Área

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

Registro Fotográfico



Acesso à Praia da Boracéia



Foz do Rio Boracéia



Praia da Boracéia



Praia da Boracéia

Localidade: Praia da Boracéia

Município: São Sebastião

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

Para a limpeza da foz do Rio Boracéia 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