

**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