

Localidade: Praia da Mococa

Município: Caraguatatuba

Estado: São Paulo

#### Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°34'25.32" S  
Longitude: 45°18'8.49" 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 corre paralela à praia.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

#### Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia grossa

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 110 cm

Inclinação do substrato: Alta

Largura da praia: Larga

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

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

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 Mococa, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerada área prioritária para proteção. Este trecho também possui um ambiente de costão rochoso classificado com ISL 2.

A porção oeste da praia, entre as praias da Coconha e da Mococa, encontra-se um ambiente de depósito de tálus classificado com ISL 6.

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 classificado com ISL 1.

#### Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

Uso da área: Recreacional Turística Residencial  
Comercial

#### Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 A

Praia de areia grossa

#### Potencial Uso da Área

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

#### Registro Fotográfico



Acesso à Praia da Mococa



Praia da Mococa



Foz do Rio Mococa



Foz do Rio Mococa

**Localidade:** Praia da Mococa

**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 Mococa 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