

Localidade: Praia do Sahy

Município: Mangaratiba

Estado: Rio de Janeiro

#### Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 22°56'36.03" S  
Longitude: 44° 0'31.52" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Estadual RJ-014, no centro do município de Mangaratiba, seguir pelo trilho do trem paralelo a orla. O acesso à praia é limitado, apenas para pedestres.

Restrição de acesso: Não observada  
Forma de acesso: Qualquer veículo A pé

#### Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média  
Exposição: Abrigada  
Amplitude de maré: 133 cm  
Inclinação do substrato: Média  
Largura da praia: Intermediária  
Ecossistema(s) predominante(s): Praia  
Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Manguezal Restinga  
Observações: A porção central da praia é caracterizada por uma faixa de areia intermediária e pela foz de um rio com presença de manguezal, classificado com ISL 10, portanto, considerada área prioritária para proteção. As extremidades da praia apresentam faixas de areia estreitas com presença de restinga na porção leste.

#### Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana  
Uso da área: Recreacional Residencial

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

4 C Praia de areia fina a média, abrigada

#### Potencial Uso da Área

Uso a ser definido.

#### Registro Fotográfico



Acesso à Praia do Sahy



Acesso à Praia do Sahy



Praia do Sahy



Praia do Sahy

**Localidade:** Praia do Sahy

**Município:** Mangaratiba

**Estado:** Rio de Janeiro

### Estratégias de Proteção e Limpeza

#### Métodos de Proteção Recomendados:

Se definida como prioritária para proteção: 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.

Se definida como área de coleta: 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.

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

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

**Fonte:** O'Brien's do Brasil, 2013