

Localidade: Praia Indaiaúba

Município: Ilhabela

Estado: São Paulo

#### Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°54'30.11" S

Longitude: 45°18'10.24" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, no município de São Sebastião, acessar a Avenida Antônio Januário do Nascimento e seguir até a balsa que dá acesso ao município de Ilhabela. Seguir para a via principal de Ilhabela (Rodovia Estadual SP-131) sentido norte por aproximadamente 6,5 km até a praia de Santa Teresa. A partir daí, o acesso é realizado por barco até a praia de Indaiaúba.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Transporte marítimo

#### Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 46 cm

Inclinação do substrato: Alta

Largura da praia: Intermediária

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 sul desta praia é caracterizada pela presença de uma foz de rio, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerado área prioritária para proteção. Adjacente a esta praia, a leste a oeste, encontram-se ambientes de costão rochoso e depósito de tálus classificados com ISL 6. A oeste, este ambiente se estende até a praia de Anchovas e, ao leste, se estende até a praia da Figueira.

#### Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Sem infraestrutura

Uso da área: Residencial

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

4 B

Praia intermediária de areia fina a média, exposta

#### Potencial Uso da Área

Uso a ser definido.

#### Registro Fotográfico



Praia Indaiaúba



Praia Indaiaúba



Foz de rio na Praia Indaiaúba



Foz de rio na Praia Indaiaúba

**Localidade:** Praia Indaiaúba

**Município:** Ilhabela

**Estado:** São Paulo

### 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. 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 acima descrita.

#### 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.

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

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