

**Localidade:** Praia Santiago

**Município:** São Sebastião

**Estado:** São Paulo

#### Localização (Datum: SIRGAS 2000)

**Latitude:** 23°48'37.35" S

**Longitude:** 45°32'30.04" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, em São Sebastião, acessar a Travessa Fartura e seguir até o litoral.

**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:** Alta

**Largura da praia:** Larga

**Ecossistema(s) predominante(s):** Praia

**Fisionomia(s) presente(s):** Arroio Rochas Costão rochoso

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

**Observações:** Adjacente, a noroeste, encontram-se ambientes de costão rochoso e depósito de tálus classificados com ISL 1 e 6. Adjacente, a sudoeste, encontra-se costão rochoso classificado com ISL 2. A porção central da praia é caracterizada pela presença de um arroio.

#### Aspectos Socioeconômicos

**Infraestrutura:** Infraestrutura suburbana

**Uso da área:** Recreacional 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 - área de coleta / área de apoio.

#### Registro Fotográfico



Acesso à Praia Santiago



Praia Santiago



Praia Santiago



Praia Santiago

**Localidade:** Praia Santiago

**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.

#### 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 do arroio serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, materiais absorventes e barreiras de contenção, e/ou limpeza natural.

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