

Localidade: Praia Garapocaia

Município: Ilhabela

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°44'51.54" S

Longitude: 45°20'51.90" 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 10 km.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Abrigada

Amplitude de maré: 46 cm

Inclinação do substrato: Média

Largura da praia: Estreita

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Rochas Estrutura artificial
Coqueiral

Observações: As extremidades da praia são caracterizadas pela presença de depósito de tálus, ambiente classificado com ISL 6.

A porção sul desta praia é caracterizada pela presença de um píer e de uma pequena foz de rio, sendo este ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerado área prioritária para proteção.

Adjacente, ao sul, seguindo até a praia Sirúba, encontram-se três piers e alguns depósitos de tálus, ambientes classificados com ISL 8 e 6, respectivamente. Além disso também encontra-se uma faixa arenosa com um arroio central.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

Uso da área: Turística Residencial Comercial

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 C

Praia de areia fina a média, abrigada

Potencial Uso da Área

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

Registro Fotográfico



Acesso à Praia Garapocaia



Praia Garapocaia



Praia Garapocaia



Praia Garapocaia

Localidade: Praia Garapocaia

Município: Ilhabela

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.

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 piers serão preferencialmente aplicadas técnicas de remoção manual, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

Para a limpeza de depósito de tálus serão preferencialmente aplicadas as técnicas de bombeamento a vácuo, lavagem de baixa pressão 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.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013