

Localidade: Praia Porto Grande

Município: São Sebastião

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°47'34.59" S

Longitude: 45°23'54.93" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, em São Sebastião, seguir até a altura da rua transversal Fausto Cesar (próxima a Defesa Civil, localizada ao norte do centro de São Sebastião). A rodovia encontra-se paralela à praia.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Abrigada

Amplitude de maré: 110 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Estreita

Ecosistema(s) predominante(s): Praia Restinga

Fisionomia(s) presente(s): Arroio Estrutura artificial

Observações: As porções norte e sul da praia são caracterizadas pela presença de arroios. Adjacente, ao sul, encontra-se o Porto de São Sebastião, ambiente classificado com ISL 8.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Residencial Industrial

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 Porto Grande



Praia Porto Grande



Praia Porto Grande



Praia Porto Grande

Localidade: Praia Porto Grande

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.

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

Para a limpeza dos arroios serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, materiais absorventes e barreiras de contenção, e/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