

Localidade: Praia da Boracéia

Município: Bertioga

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°45'25.28" S

Longitude: 45°51'2.20" O

Acesso

A partir de São Paulo o acesso pode ser feito pelas rodovias Estaduais do sistema Anchieta-Imigrantes ou seguir pela Rodovia Estadual SP-070, Rodovia Ayrton Senna, até a Mogi-Bertioga. Seguir a sinalização pela Rodovia Estadual SP-055, Rodovia Hypolito Rego, que corre paralela à praia.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 134 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Larga

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Restinga Rochas
Costão rochoso

Unidade de Conservação: Área de Proteção Ambiental Marinha do Litoral Centro.

Observações:

A porção central da praia é caracterizada pela foz do Rio Parateus, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerada área prioritária para proteção.
A porção leste da praia, já no município de São Sebastião e separando as Praias da Boracéia e da Juréia, encontra-se um ambiente de depósito de tálus classificado com ISL 6.
Adjacente a esta praia, a oeste separando as Praias de Guaratuba e Boracéia, encontra-se um ambiente de costão rochoso e depósito de tálus classificado com ISL 2 e 6, respectivamente.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

Uso da área: Residencial

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

3 A

Praia dissipativa de areia média a fina, exposta

Potencial Uso da Área

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

Registro Fotográfico



Praia da Boracéia



Praia da Boracéia



Praia da Boracéia



Praia da Boracéia

Localidade: Praia da Boracéia

Município: Bertioga

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.

OBS: Para os trechos já classificados como áreas prioritárias 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 das fozes dos rios Itaguapé e Guaratuba 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 de costões rochosos serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013