

Localidade: Itapanhaú

Município: Bertioga

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°51'17.46" S

Longitude: 46° 8'1.68" 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 pela Avenida Tomé de Souza, via sinalizada, até 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 Planície de maré Arroio
Rochas Costão rochoso Estrutura artificial

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

Observações:

A porção sul da praia é caracterizada pela presença da Foz do Rio Itapanhaú e planície de maré, ambientes classificados com ISL 10 e 9, respectivamente e, portanto, consideradas áreas prioritárias para proteção. Este trecho também possui um paredão marítimo e, na outra margem do rio, depósito de tálus, ambientes classificados com ISL 8 e 6, respectivamente. A praia é caracterizada pela presença de pequenos arroios em toda sua extensão.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Recreacional Turística Residencial
Comercial

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



Itapanhaú



Itapanhaú



Itapanhaú



Itapanhaú

Localidade: Itapanhaú

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 do paredão marítimo 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 lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Para a limpeza da foz do Rio Itapanhaú e dos arroios serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção mecânica, com utilização de skimmer, materiais absorventes e barreiras de contenção, e/ou limpeza natural.

Nas áreas compostas por planície de maré será preferencialmente aplicada técnica de remoção manual, com utilização de materiais absorventes, dilúvio, bombeamento a vácuo 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.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013