

Acordo de Cooperação Técnica IBAMA / IBP

Localidade: Praia do Estaleiro Município: Ubatuba Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°20'28.10" S Longitude: 44°53'8.40" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101 sul, no município de Ubatuba, na altura do km 15,5, seguir na estrada de acesso até a 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: 108 cm
Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Intermediária

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Restinga Manguezal

Rochas

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

Observações: A porção norte da praia é caracterizada pela presença da

foz do Rio Ubatumirim e a porção sul apresenta também uma foz de rio, ambas compostas por manguezal, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerado área prioritária para proteção.

A porção sul da praia é caracterizada pela presença de depósito de tálus, ambiente classificado com ISL 6.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Sem infraestrutura

Uso da área: Recreacional 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.

Registro Fotográfico



Praia do Estaleiro



Praia do Estaleiro



Praia do Estaleiro



Foz de Rio - Praia do Estaleiro



Acordo de Cooperação Técnica IBAMA / IBP

Localidade: Praia do Estaleiro Município: Ubatuba

Estado: São Paulo

Estratégias de Proteção e Limpeza

Métodos de Proteção Recomendados:

Se definida como prioritária para proteção: 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.

Se definida como área de coleta: 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 o trecho já classificado como área prioritária para proteção adotar a estratégia acima descrita.

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 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 manguezais será preferencialmente adotada a estratégia de limpeza natural.

Para a limpeza de depósito de tálus expostos serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013