

Localidade: Praia Prumirim

Município: Ubatuba

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°22'45.32" S

Longitude: 44°57'27.24" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101 sul, no município de Ubatuba, na altura do km 29, iniciar a trilha para a praia.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: A pé

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia grossa

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 108 cm

Inclinação do substrato: Alta

Largura da praia: Intermediária

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Rochas Manguezal
Foz de lago/ lagoa

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

Observações: As porções leste e oeste da praia são caracterizadas pela presença de costão rochoso e depósito de tálus, ambiente classificado com ISL 1 e 6.

A porção oeste apresenta a foz do Rio Prumirim e a porção leste apresenta a foz da Lagoa Prumirim, ambientes compostos por manguezal, classificados com ISL 10 e, portanto, considerados áreas prioritárias para proteção.

Adjacente ao norte, apresenta duas estreitas faixas de areia dentre os depósitos de tálus.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

Uso da área: Recreacional Residencial Comercial

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 A

Praia de areia grossa

Potencial Uso da Área

Uso a ser definido.

Registro Fotográfico



Acesso à Praia Prumirim



Acesso à Praia Prumirim



Praia Prumirim



Praia Prumirim

Localidade: Praia Prumirim

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 grossa serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, remoção mecânica, dilúvio, bombeamento a vácuo ou limpeza natural.

Para a limpeza da foz do Rio e da Lagoa Prumirim 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 depósito de tálus expostos serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Nas áreas compostas por manguezais será preferencialmente adotada a estratégia de limpeza natural.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013