

Localidade: Praia Mansa

Município: Ubatuba

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23° 35' 28.81" S

Longitude: 45° 15' 41.03" O

Acesso

Acesso por barco a partir da Praia da Lagoinha. A partir da Rodovia Federal BR-101 (Rodovia Estadual SP-055 ou Rodovia Manoel Hypólito Rego), no município de Ubatuba, acessar o condomínio Salga para seguir na Avenida Copacabana, que é paralela a Praia da Lagoinha.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Transporte marítimo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Abrigada

Amplitude de maré: 108 cm

Inclinação do substrato: Média

Largura da praia: Estreita

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Rochas Costão rochoso

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

Observações: As porções noroeste e sudeste da praia são caracterizadas pela presença de depósito de tálus, ambiente classificado com ISL 6.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Sem infraestrutura

Uso da área: Residencial

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 C

Praia de areia fina a média, abrigada

Potencial Uso da Área

Uso a ser definido.

Registro Fotográfico



Praia Mansa



Praia Mansa



Praia Mansa



Praia Mansa

Localidade: Praia Mansa

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.

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 de depósito de tálus e costões rochosos abrigados serão preferencialmente aplicadas as técnicas de bombeamento a vácuo, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013