

Localidade: Praia Grande

Município: Ubatuba

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°28'32.21" S
Longitude: 45° 4'8.41" O

Acesso

A Rodovia Federal BR-101 (Rodovia Estadual SP-055 ou Rodovia Manoel Hypólito Rego) no município de Ubatuba, dá acesso 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: Média
Largura da praia: Intermediária
Ecossistema(s) predominante(s): Praia
Fisionomia(s) presente(s): Arroio Estrutura artificial Rochas
Costão rochoso
Unidade de Conservação: Área de Proteção Ambiental Marinha do Litoral Norte.
Observações: A porção sul da praia é caracterizada pela presença de uma foz de arroio.
As porções norte e sul da praia são caracterizadas pela presença de costão rochoso e depósito de tálus, ambientes classificados com ISL 1 e 6.
A praia apresenta muros de contenção ao longo da faixa de areia.

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



Acesso à Praia Grande



Praia Grande



Praia Grande



Praia Grande

Localidade: Praia Grande

Município: Ubatuba

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.

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 foz de arroio 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 e costões rochosos expostos serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Nas áreas compostas por estruturas artificiais expostas será preferencialmente aplicada a técnica de lavagem de alta pressão, associada à utilização de materiais absorventes.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013