

Localidade: Praia de Ubatuba

Município: São Francisco do Sul

Estado: Santa Catarina

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 26°12'3.66" S

Longitude: 48°31'38.55" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-280, na altura no município de São Francisco do Sul, seguir sentido litoral. Virar à direita na Rua Dr. Francisco Mascarenhas (SC-301) e seguir por aproximadamente 10 km. Virar à direita na Av. Duque de Caxias e em seguida à esquerda na Rua Ancara, que dá acesso à Av. Jaime Ernesto de Oliveira, pela orla da praia de Ubatuba.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 261 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Intermediária

Ecosistema(s) predominante(s): Praia Restinga

Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Rochas

Observações: Na porção sul da praia encontra-se a foz do Rio Acaraí, ambiente classificado com ISL 10, e, portanto, considerado área prioritária para proteção. A porção norte da praia é caracterizada pela presença de um rochas, ambiente classificado com ISL 6.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Residencial Turística

Observações: Presença de hotéis e pousadas nas imediações.

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 B

Praia intermediária de areia fina a média, exposta

Potencial Uso da Área

Uso a ser definido - área de coleta / área de apoio.

Registro Fotográfico



Acesso à Praia de Ubatuba



Praia de Ubatuba



Praia de Ubatuba



Praia de Ubatuba

Localidade: Praia de Ubatuba

Município: São Francisco do Sul

Estado: Santa Catarina

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 o trecho já classificado como área prioritária 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 de rochas expostas serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

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

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013