

Localidade: Praia do Forte

Município: Florianópolis

Estado: Santa Catarina

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 27°26'2.31" S

Longitude: 48°31'11.22" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-282, na altura do município de Florianópolis, seguir pela Rodovia Estadual SC-401 em direção a Canasvieiras. Seguir até o bairro de Ratoles e o viaduto de acesso a Jurerê, Praia do Forte e Daniela e seguir pela Rodovia Maurício Sirotsky Sobrinho até chegar a uma bifurcação. Seguindo à esquerda, a rodovia dá acesso ao loteamento de Jurerê Internacional, Daniela e Forte. Seguir pela Srv. José Cardoso de oliveira 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: 103 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Intermediária

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

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

Observações: A porção sul da praia é caracterizada pela presença de duas pequenas fozes de rios, ambientes classificados com ISL 10 e, portanto considerados áreas prioritárias para proteção.
As porções norte e sul são caracterizadas pela presença de depósitos de tálus, ambientes classificados com ISL 6.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

Uso da área: Recreacional Residencial

Observações: Presença do Forte São José da Ponta Grossa.

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 do Forte



Praia do Forte



Praia do Forte



Praia do Forte

Localidade: Praia do Forte

Município: Florianópolis

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 os trechos já classificados como áreas prioritárias 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 e costões rochosos expostos serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Para a limpeza de barras e margens de rio 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