

Localidade: Praia da Ilhota (Mata Camboriú)

Município: Itapema
Estado: Santa Catarina

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 27° 3'44.24" S
Longitude: 48°35'38.26" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, na altura do município de Itapema, acessar a Rua Mil e seguir até a Praia da Ilhota.

Restrição de acesso: Não observada
Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia grossa
Exposição: Abrigada
Amplitude de maré: 265 cm
Inclinação do substrato: Baixa
Largura da praia: Intermediária
Ecossistema(s) predominante(s): Praia
Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Costão rochoso
Observações: A porção norte da praia é caracterizada pela presença de uma foz de rio, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerado área prioritária para proteção. Além disso, esse trecho apresenta depósitos de tálus, ambientes classificados com ISL 6. Adjacente a esta praia, ao sul, encontram-se rochas e costões rochosos, ambientes classificados com ISL 2 e 6.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana
Uso da área: Residencial Turística

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 A

Praia de areia grossa

Potencial Uso da Área

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

Registro Fotográfico



Acesso à Praia da Ilhota



Acesso à Praia da Ilhota



Praia da Ilhota



Praia da Ilhota

Localidade: Praia da Ilhota (Mata Camboriú)

Município: Itapema

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.

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

Para a limpeza da foz de rio 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 rochas 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