

Localidade: Praia da Barra do Saí-Mirim

Município: Itapoá
Estado: Santa Catarina

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 26°1'14.96" S
Longitude: 48°36'23.94" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, na altura do município de Garuva, acessar a Rodovia Estadual SC-412 e seguir pela Avenida Saí-Mirim 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: 128 cm
Inclinação do substrato: Baixa
Largura da praia: Larga
Ecosistema(s) predominante(s): Praia Restinga
Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Manguezal
Observações: A porção norte da praia é caracterizada pela presença da foz do Rio Saí-Mirim, com a presença de manguezal, ambientes classificados com ISL 10 e, portanto, considerados área prioritária para proteção.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana
Uso da área: Residencial

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 da Barra do Saí Mirim



Acesso à Praia da Barra do Saí Mirim



Praia da Barra do Saí Mirim



Praia da Barra do Saí Mirim

Localidade: Praia da Barra do Saí-Mirim

Município: Itapoá

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.

Nas áreas compostas por manguezais será preferencialmente adotada a estratégia de limpeza natural.

Para a limpeza da foz do Rio Saí-Mirim 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