

Localidade: Praia dos Navegantes

Município: Navegantes
Estado: Santa Catarina

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 26°54'11.08" S
Longitude: 48°38'36.82" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, na altura do município de Navegantes, seguir pela Rodovia Federal BR-470. Acessar a Rua Manoel Leopoldo Rocha e Rua Osmar Gaya até o litoral. A praia é paralela a Rodovia Ivo Silveira.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média
Exposição: Exposta
Amplitude de maré: 264 cm
Inclinação do substrato: Baixa
Largura da praia: Intermediária
Ecossistema(s) predominante(s): Praia Restinga
Fisionomia(s) presente(s): Estrutura artificial
Observações: Adjacente a esta praia, ao sul, encontram-se molhes, classificados com ISL 6. Também ao sul, encontra-se a foz do Rio Itajaí Açu, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerado área prioritária para proteção. Margens deste rio também são caracterizadas por muros de contenção, ambiente classificado com ISL 8.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana
Uso da área: Recreacional Turística Comercial
Observações: A porção Sul da praia é caracterizada pela presença do Rio Itajaí-Açu, onde está localizado o Porto de Itajaí. Presença de hotéis, pousadas, restaurantes e bares. Prática de esportes náuticos como o surfe.

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 dos Navegantes



Acesso à Praia dos Navegantes



Praia dos Navegantes



Praia dos Navegantes

Localidade: Praia dos Navegantes

Município: Navegantes

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 enrocamentos e pelo Porto Itajaí serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de alta pressão e utilização de materiais absorventes.

Para a limpeza da foz do Rio Itajaí-Açu 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