

Localidade: Praia da Ilha da Madeira

Município: Itaguaí

Estado: Rio de Janeiro

#### Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 22°55'12.15" S  
Longitude: 43°51'2.69" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, acessar o km 403, na localidade de Brisa Mar, em direção ao Porto de Itaguaí. Seguir pela Rua Quarenta e seis, posteriormente pela Estrada Humberto Pedro Francisco e pela Estrada Joaquim Fernandes até o final.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

#### Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Abrigada

Amplitude de maré: 133 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Estreita

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Rochas Estrutura artificial

Observações: A praia é caracterizada pela presença de um muro de concreto ao redor da orla, ambiente classificado com ISL 8 e faixa de areia ausente nas extremidades durante a maré alta.

A porção sudeste é caracterizada pela presença de enrocamento, ambiente classificado com ISL 8. Adjacente, a sul e norte, encontram-se ambientes de depósito de tálus classificado com ISL 6.

#### Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Industrial Recreacional Residencial  
Comercial Pesca

Observações: Esta área é adjacente ao Porto de Itaguaí e à construção do Porto Açú.

#### Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 C

Praia de areia fina a média, abrigada

#### Potencial Uso da Área

Área prioritária para proteção.

#### 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.

##### 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 estruturas artificiais abrigadas serão preferencialmente aplicadas técnicas de remoção manual, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

#### Registro Fotográfico



Acesso à Ilha da Madeira



Praia da Ilha da Madeira



Praia da Ilha da Madeira



Praia da Ilha da Madeira