

Localidade: Praia de Itaúna

Município: Saquarema

Estado: Rio de Janeiro

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 22° 56' 9.08" S

Longitude: 42° 28' 56.81" O

Acesso

A partir da Rodovia Estadual RJ-114, na altura de Itaboraí, seguir por aproximadamente 25 km até o encontro com a Rodovia Estadual RJ-106. Na altura de Bacaxá, seguir rumo ao litoral pela Avenida Saquarema, via asfaltada. A praia se encontra ao final da via.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 102 cm

Inclinação do substrato: Alta

Largura da praia: Larga

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Restinga Dunas Foz de Lago / Lagoa

Estrutura artificial

Unidade de Conservação: Área de Proteção Ambiental de Massambaba.

Observações: A porção oeste da praia é caracterizada pela presença da foz da Lagoa de Saquarema cuja margem é fixa por enrocamento, ambiente classificado com ISL 10 e 6, respectivamente, e, portanto, considerado área prioritária para proteção.

A porção central da praia é caracterizada pela presença de formações rochosas, ambiente classificado com ISL 1. Adjacente, ao sul, encontra-se uma formação rochosa (Lage de Fora), ambiente classificado com ISL 1.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

Uso da área: Recreacional Turística Residencial
Comercial

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 á Praia de Itaúna



Praia de Itaúna



Praia de Itaúna



Praia de Itaúna

Localidade: Praia de Itaúna

Município: Saquarema

Estado: Rio de Janeiro

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

Para a limpeza de rochas expostas serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Para a limpeza da foz da Lagoa de Saquarema 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 do enrocamento será preferencialmente aplicada a técnica de lavagem de alta pressão, associada à utilização de materiais absorventes.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013