

Localidade: Praia de Fora (Forte São João)

Município: Rio de Janeiro

Estado: Rio de Janeiro

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 22°56'43.07" S

Longitude: 43° 9'20.58" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101 (Avenida Brasil) no município do Rio de Janeiro. Seguir pela Avenida Infante Dom Henrique, Avenida das Nações Unidas (Aterro do Flamengo) e seguir sentido Urca pela Avenida Pasteur. Acessar a Avenida São Sebastião até o final. Está é a área do Forte São João e da Escola de Educação Física do Exército, uma área militar com acesso restrito.

Restrição de acesso: Área militar

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 144 cm

Inclinação do substrato: Média

Largura da praia: Intermediária

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Estrutura artificial Costão rochoso

Observações: A praia é caracterizada pela presença de calçada/muro de concreto ao longo da faixa de areia. Adjacente, ao norte e ao sul, encontram-se ambientes de costões rochosos classificados com ISL 2 e 1.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Militar

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 B

Praia intermediária de areia fina a média, exposta

Potencial Uso da Área

Uso a ser definido.

Registro Fotográfico



Praia de Fora
(Fonte:www.panoramio.com)



Praia de Fora
(Fonte:www.panoramio.com)

Localidade: Praia de Fora (Forte São João)

Município: Rio de Janeiro

Estado: Rio de Janeiro

Estratégias de Proteção e Limpeza

Métodos de Proteção Recomendados:

Se definida como prioritária para proteção: 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.

Se definida como área de coleta: 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.

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 estruturas artificiais será preferencialmente aplicada a técnica de lavagem de alta pressão, associada à utilização de materiais absorventes.

Para a limpeza de costões rochosos expostos serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013