

Localidade: Praia do Forte Rio Branco

Município: Niterói

Estado: Rio de Janeiro

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 22°56'15.45" S

Longitude: 43° 6'58.12" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101 no município de Niterói, seguir pela Avenida Jansen de Melo e seguir pela Avenida Marquês do Paraná. Acessar o bairro de Icaraí pela Rua Miguel de Frias. Seguir pela Avenida Jornalista Alberto Francisco Torres e continuar pela Estrada Leopoldo Fróes. Seguir pela orla na Avenida Quintino Bocaiúva e continuar na Avenida Prefeito Sílvio Picanço. Seguir pela Avenida Carlos Ermelindo Martins e continuar pela Estrada General Eurico Gaspar Dutra.

Seguir pela Avenida do Forte ou pela Estrada do Forte Imbuí até a praia do Forte do Imbuí. A partir desta, seguir pela Alameda Mal. Pessoa Leal, pequena estrada que liga as duas praias, até a praia Forte do Rio Branco.

Esta é uma praia de acesso restrito controlada pelo Exército Brasileiro e apenas frequentada pelas pessoas que possuem autorização e pelas famílias dos militares.

Restrição de acesso: Área militar

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 114 cm

Inclinação do substrato: Média

Largura da praia: Larga

Ecosistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Rochas Costão rochoso

Observações: As extremidades da praia são caracterizadas pela presença de costão rochoso e depósito de tálus, ambientes classificados com ISL 1 e 6 respectivamente. Estes ambientes se estendem até a praia do Forte Imbuí, a sudeste, e até a Praia Adão e Eva, ao norte.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

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 do Forte Rio Branco
(Fonte: www.praias-360.com.br)



Praia do Forte Rio Branco
(Fonte: www.praias-360.com.br)



Praia do Forte Rio Branco
(Fonte: www.praias-360.com.br)



Praia do Forte Rio Branco
(Fonte: www.praias-360.com.br)

Localidade: Praia do Forte Rio Branco

Município: Niterói

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.

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

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013