

Localidade: Praia do Retiro

Município: Angra dos Reis

Estado: Rio de Janeiro

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 22°59'43.95" S

Longitude: 44°20'0.39" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101 (Rodovia Rio-Santos), no município de Angra dos Reis, seguir até o bairro do Retiro. Acessar a Avenida Vereador Benedito Adelino (Estrada do Contorno) e seguir até a praia do Retiro.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Misto

Exposição: Abrigada

Amplitude de maré: 210 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Estreita

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

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

Unidade de Conservação: Área de Proteção Ambiental de Tamoios.

Observações: Presença de arroios ao longo da faixa de areia. A porção leste é caracterizada pela presença de blocos de concreto. Adjacente a esta praia, ao leste e oeste, encontram-se ambientes de depósito de tálus classificados com ISL 6, atracadouros e paredões marítimos, ambientes classificados com ISI 8 e estreitas faixas de areia.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

Uso da área: Recreacional Residencial

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

5 A

Praia mista de areia e cascalho, ou conchas e fragmentos de corais

Potencial Uso da Área

Uso a ser definido.

Registro Fotográfico



Praia do Retiro



Praia do Retiro



Praia do Retiro



Praia do Retiro

Localidade: Praia do Retiro

Município: Angra dos Reis

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.

Métodos de Limpeza Recomendados:

Nas áreas compostas por substrato misto serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, remoção mecânica, dilúvio, bombeamento a vácuo ou limpeza natural.

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

Para a limpeza de depósito de tálus abrigados serão preferencialmente aplicadas as técnicas de bombeamento a vácuo, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

Para a limpeza da foz de arroio 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