

Localidade: Praia de Garatucaia

Município: Angra dos Reis

Estado: Rio de Janeiro

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 23° 2'0.79" S
Longitude: 44°10'20.04" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101 (Rio-Santos), no município de Angra dos Reis e virar no km 495. Seguir até a praia.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Abrigada

Amplitude de maré: 210 cm

Inclinação do substrato: Média

Largura da praia: Larga

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

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

Unidade de Conservação: Área de Proteção Ambiental de Tamoios.

Observações: A porção nordeste da praia é caracterizada pela presença de arroio. Este trecho também possui costão rochoso classificado com ISL 8.

A porção sudoeste da praia é caracterizada pela presença de costão rochoso, ambiente classificado com ISL 8. Este trecho também possui um atracadouro, classificado com ISL 8.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Recreacional Residencial

Observações: Atividade pesca recreacional. Presença de condomínios particulares e casas de veraneio.

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 C

Praia de areia fina a média, abrigada

Potencial Uso da Área

Uso a ser definido - área de coleta / área de apoio.

Registro Fotográfico



Acesso à Praia de Garatucaia



Praia de Garatucaia



Praia de Garatucaia



Praia de Garatucaia

Localidade: Praia de Garatucaia

Município: Angra dos Reis

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.

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 do enrocamento e do atracadouro abrigados serão preferencialmente aplicadas técnicas de remoção manual, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

Para a limpeza dos depósitos de talusabrigados serão preferencialmente aplicadas as técnicas de bombeamento a vácuo, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

Para a limpeza dos arroios serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, materiais absorventes e barreiras de contenção, e/ou limpeza natural.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013