

Localidade: Praia de Copacabana

Município: Rio de Janeiro

Estado: Rio de Janeiro

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 22°58'23.45" S

Longitude: 43°11'4.22" 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 Botafogo pela Rua Lauro Sodré. Seguir até o litoral e acessar a Avenida Atlântica, via paralela a orla.

Restrição de acesso: Não observada

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: Larga

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

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

Unidade de Conservação: Área de Proteção Ambiental da Orla Marítima

Observações: A praia se caracteriza pela presença de calçada/muro de concreto ao longo da faixa de areia. Adjacente, ao sul, encontra-se um ambiente de costão rochoso classificado com ISL 2. Contigua à esta praia, à nordeste, se localiza a Praia do Leme.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Turística Recreacional 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 à Praia de Copacabana



Praia de Copacabana



Praia de Copacabana



Praia de Copacabana

Localidade: Praia de Copacabana

Município: Rio de Janeiro

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

Nas áreas compostas por calçada/muro de concreto serão preferencialmente aplicada a técnica de lavagem de alta pressão, associada à utilização de materiais absorventes.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013