

Localidade: Praia Embaré

Município: Santos

Estado: São Paulo

Localização (Datum: SIRGAS 2000)

Latitude: 23°58'35.93" S

Longitude: 46°19'8.16" O

Registro Fotográfico



Praia Embaré

Acesso

A partir da Rodovia Estadual SP-150, Rodovia Anchieta, seguir até o centro de Santos e acessar a Avenida Presidente Wilson, rua que corre paralela à praia.

A praia está localizada entre o canal 4 e o canal 5.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 134 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Larga

Ecossistema(s) predominante(s): Praia

Fisionomia(s) presente(s): Canal

Observações: As extremidades da praia são caracterizadas pela presença dos canais 4 e 5, classificado com ISL 6.



Praia Embaré

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Recreativo Turística Residencial
Comercial

Observações: Presença de um extenso parque na orla da praia além de atividade de pesca recreativa e prática de surfe.



Praia Embaré

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

3 A

Praia dissipativa de areia média a fina, exposta



Praia Embaré

Potencial Uso da Área

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

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 dos canais 4 e 5 serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção mecânica, com utilização de skimmer, materiais absorventes e barreiras de contenção, e/ou limpeza natural.