

**Localidade:** Praia do Condomínio Porto Bello

**Município:** Mangaratiba

**Estado:** Rio de Janeiro

#### Localização (Datum: SIRGAS2000)

**Latitude:** 22°57'17.32" S

**Longitude:** 44° 4'39.41" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101(Rio-Santos), no município de Mangaratiba, acessar a saída do km 434.

**Restrição de acesso:** Propriedade particular

**Forma de acesso:** Qualquer veículo

#### Aspectos Físicos e Bióticos

**Substrato:** Areia fina a média

**Exposição:** Abrigada

**Amplitude de maré:** 133 cm

**Inclinação do substrato:** Média

**Largura da praia:** Larga

**Ecosistema(s) predominante(s):** Praia

**Fisionomia(s) presente(s):** Foz de rio Estrutura artificial

**Observações:** A praia é caracterizada por uma foz de rio em cada extremidade, classificada com ISL 10, portanto, considerada área prioritária para proteção, e com as margens fixas por enrocamentos, classificado com ISL 8.

#### Aspectos Socioeconômicos

**Infraestrutura:** Infraestrutura suburbana

**Uso da área:** Recreacional Residencial

**Observações:** Esta praia se localiza no Condomínio Porto Bello, sendo próximo ao centro urbano de Mangaratiba.

#### Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

**4 C**

Praia de areia fina a média, abrigada

#### Potencial Uso da Área

Uso a ser definido.

#### Registro Fotográfico



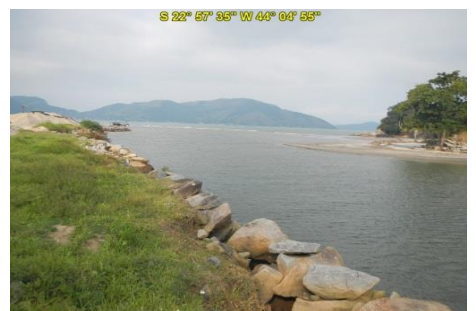
Acesso à Praia do Condomínio Porto Bello



Acesso à Praia do Condomínio Porto Bello



Praia do Condomínio Porto Bello



Praia do Condomínio Porto Bello

**Localidade:** Praia do Condomínio Porto Bello

**Município:** Mangaratiba

**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.

OBS: Para os trechos já classificados como área prioritária para proteção adotar a estratégia acima descrita.

#### 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.

Nas áreas compostas por enrocamentos será preferencialmente aplicada a técnica de lavagem de alta pressão, associada à utilização de materiais absorventes.

Para a limpeza da foz do rio 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