

**Localidade:** Praia da Ilhota (Mata Camboriú)

**Município:** Itapema

**Estado:** Santa Catarina

**Localização (Datum: SIRGAS2000)**

**Latitude:** 27° 3'44.24" S

**Longitude:** 48°35'38.26" O

**Acesso**

A partir da Rodovia Federal BR-101, na altura do município de Itapema, acessar a Rua Mil e seguir até a Praia da Ilhota.

**Restrição de acesso:** Não observada

**Forma de acesso:** Qualquer veículo

**Aspectos Físicos e Bióticos**

**Substrato:** Areia grossa

**Exposição:** Abrigada

**Amplitude de maré:** 265 cm

**Inclinação do substrato:** Baixa

**Largura da praia:** Intermediária

**Ecossistema(s) predominante(s):** Praia

**Fisionomia(s) presente(s):** Foz de rio Costão rochoso

**Observações:** A porção norte da praia é caracterizada pela presença de uma foz de rio, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerado área prioritária para proteção. Além disso, esse trecho apresenta depósitos de tálus, ambientes classificados com ISL 6. Adjacente a esta praia, ao sul, encontram-se rochas e costões rochosos, ambientes classificados com ISL 2 e 6.

**Aspectos Socioeconômicos**

**Infraestrutura:** Infraestrutura urbana

**Uso da área:** Residencial Turística

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

**4 A**

Praia de areia grossa

**Potencial Uso da Área**

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

**Registro Fotográfico**



Acesso à Praia da Ilhota



Acesso à Praia da Ilhota



Praia da Ilhota



Praia da Ilhota

**Localidade:** Praia da Ilhota (Mata Camboriú)

**Município:** Itapema

**Estado:** Santa Catarina

### 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.

OBS: Para o trecho já classificado como área prioritária para proteção adotar a estratégia de 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.

#### Métodos de Limpeza Recomendados:

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

Para a limpeza da foz de rio serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção mecânica, com utilização de skimmer, materiais absorventes e barreiras de contenção, e/ou limpeza natural.

Para a limpeza de rochas e costões rochosos abrigados serão preferencialmente aplicadas as técnicas de bombeamento a vácuo, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

**Fonte:** O'Brien's do Brasil, 2013