

**Localidade:** Praia das Sete Fontes

**Município:** Ubatuba

**Estado:** São Paulo

#### Localização (Datum: SIRGAS 2000)

**Latitude:** 23° 31' 9.90" S

**Longitude:** 45° 6' 49.35" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101 (Rodovia Estadual SP-055 ou Rodovia Manoel Hypólito Rego), no município de Ubatuba, acessar o condomínio Salga para seguir na Avenida Copacabana, que é paralela a Praia da Lagoinha. Acesso por barco a partir da Praia da Lagoinha.

**Restrição de acesso:** Não observada

**Forma de acesso:** Transporte marítimo

#### Aspectos Físicos e Bióticos

**Substrato:** Areia fina a média

**Exposição:** Abrigada

**Amplitude de maré:** 108 cm

**Inclinação do substrato:** Média

**Largura da praia:** Intermediária

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

**Fisionomia(s) presente(s):** Arroio Rochas Costão rochoso

**Unidade de Conservação:** Área de Proteção Ambiental Marinha do Litoral Norte.

**Observações:** A porção leste da praia é caracterizada pela presença de uma foz de arroio. As porções leste e oeste da praia são caracterizadas pela presença de depósito de tálus, ambiente classificado com ISL 6.

#### Aspectos Socioeconômicos

**Infraestrutura:** Infraestrutura suburbana

**Uso da área:** Residencial Comercial

#### 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



Praia das Sete Fontes



Praia das Sete Fontes



Praia das Sete Fontes



Praia das Sete Fontes

**Localidade:** Praia das Sete Fontes

**Município:** Ubatuba

**Estado:** São Paulo

### 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. Pode ser necessário o uso de materiais absorventes para amenizar o contato do óleo com o ambiente.

#### 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 foz de arroio 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 costões rochosos e depósito de tálus expostos aplicada a técnica de lavagem de alta pressão, associada à utilização de materiais absorventes.

Para a limpeza de costões rochosos e depósito de tálus abrigados serão preferencialmente aplicadas técnicas de remoção manual, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

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