

**Localidade:** Praia do Sonho

**Município:** Palhoça

**Estado:** Santa Catarina

#### Localização (Datum: SIRGAS2000)

**Latitude:** 27°49'49.79" S

**Longitude:** 48°35'12.16" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, no município de Palhoça, seguir na direção sul. Depois da descida do Morro dos Cavalos, virar à esquerda na Estrada Geral Praia do Sonho. Seguir por esta cerca de 3,5km e entrar à esquerda na Avenida Panorama, a qual dá acesso à praia.

**Restrição de acesso:** Não observada

**Forma de acesso:** Qualquer veículo

#### Aspectos Físicos e Bióticos

**Substrato:** Areia fina a média

**Exposição:** Abrigada

**Amplitude de maré:** 103 cm

**Inclinação do substrato:** Baixa

**Largura da praia:** Estreita

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

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

**Unidade de Conservação:** Parque Estadual da Serra do Tabuleiro.

**Observações:** A porção oeste da praia é caracterizada pela presença da foz do Rio Massiambú, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerado área prioritária para proteção. A porção sul da praia é caracterizada pela presença das Ilhas do Papagaio Grande e Papagaio Pequeno, ambientes classificados com ISL 6.

#### Aspectos Socioeconômicos

**Infraestrutura:** Infraestrutura suburbana

**Uso da área:** Residencial

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

**4 C**

Praia de areia fina a média, abrigada

#### Potencial Uso da Área

Área prioritária para proteção.

#### Registro Fotográfico



Acesso à Praia do Sonho



Praia do Sonho



Praia do Sonho



Praia do Sonho

**Localidade:** Praia do Sonho

**Município:** Palhoça

**Estado:** Santa Catarina

### Estratégias de Proteção e Limpeza

#### Métodos de Proteção Recomendados:

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 fina a média serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, remoção mecânica, dilúvio, bombeamento a vácuo ou limpeza natural.

Para a limpeza de barras e margens 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 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