

Localidade: Praia da Pinheira

Município: Palhoça  
Estado: Santa Catarina

#### Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 27°52'41.19" S  
Longitude: 48°35'58.47" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, na altura de Florianópolis, seguir sentido sul. Virar à esquerda no viaduto da entrada da Praia da Pinheira / Guarda do Embaú. Seguir por 5,5 km e virar à esquerda na Rua Aderbal Ramos da Silva. Seguir até a praia.

Restrição de acesso: Não observada  
Forma de acesso: Qualquer veículo

#### Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média  
Exposição: Exposta  
Amplitude de maré: 103 cm  
Inclinação do substrato: Média  
Largura da praia: Intermediária  
Ecossistema(s) predominante(s): Praia Restinga  
Fisionomia(s) presente(s): Dunas Foz de rio Costão rochoso Rochas

Unidade de Conservação: Área de Proteção Ambiental da Baleia Franca.

Observações: A praia é caracterizada pela presença de uma foz de rio na porção central e outra na porção norte, ambientes classificados com ISL 10 e, portanto, considerados áreas prioritárias para proteção. A porção sul da praia é caracterizada pela presença de depósito de tálus, ambiente classificado com ISL 6.

#### Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana  
Uso da área: Residencial

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

**3 A**

Praia dissipativa de areia média a fina, exposta

#### Potencial Uso da Área

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

#### Registro Fotográfico



Acesso à Praia da Pinheira



Praia da Pinheira



Praia da Pinheira



Praia da Pinheira

**Localidade:** Praia da Pinheira

**Município:** Palhoça

**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. 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.

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

Para a limpeza das fozes de rio serão preferencialmente aplicadas as técnicas de remoção manual, materiais absorventes e barreiras de contenção, e/ou limpeza natural.

Para a limpeza de costões rochosos expostos serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

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