

Localidade: Praia da Lagoa

Município: Bombinhas

Estado: Santa Catarina

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 27°11'23.34" S
Longitude: 48°33'3.26" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, na altura do município de Porto Belo, seguir pela Rodovia Estadual SC-412 até o litoral. Seguir por aproximadamente 2 km margeando a costa no sentido sul.

A partir da Praia de Bombinhas deve-se seguir por via marítima para a Praia da Lagoa. Outra alternativa é seguir por trilha, de aproximadamente 15 min, a partir da Praia do Cardoso.

Restrição de acesso: Não observada
Forma de acesso: A pé Transporte marítimo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média
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 Rochas Costão rochoso
Observações: Adjacente a esta praia, ao leste e ao oeste, encontram-se costões rochosos e depósitos de tálus, ambientes classificados com ISL 6. A porção oeste da praia é caracterizada pela presença de uma pequena foz de rio, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerada área prioritária para proteção.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Sem infraestrutura
Uso da área: Indeterminado

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 da Lagoa
(Fonte: www.panoramio.com)



Praia da Lagoa
(Fonte: www.panoramio.com)



Praia da Lagoa
(Fonte: www.panoramio.com)

Localidade: Praia da Lagoa

Município: Bombinhas

Estado: Santa Catarina

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.

OBS: Para o trecho já classificado 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.

Para a limpeza dos depósitos de tálus abrigados serão preferencialmente aplicadas as técnicas de bombeamento a vácuo, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

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