

Localidade: Praia de Zimbros

Município: Bombinhas

Estado: Santa Catarina

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 27°10'50.24" S
Longitude: 48°31'31.39" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, na altura do município de Porto Belo, seguir pela Rodovia Estadual SC-412 em direção ao litoral sul de Bombinhas. Entrar no atalho da serrinha na Estrada Para Zimbros. Continuar na Rua Rio Amazonas até o canto direito (sentido sul) da enseada de Zimbros.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Qualquer veículo

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

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: A porção leste da praia é caracterizada pela presença de foz de rio, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerada área prioritária para proteção. Adjacente a esta praia, a oeste, encontram-se depósitos de tálus, ambientes classificados com ISL 6.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Residencial Comercial

Observações: Presença de restaurantes e quiosques na beira da praia.

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

4 B

Praia intermediária de areia fina a média, exposta

Potencial Uso da Área

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

Registro Fotográfico



Praia de Zimbros



Praia de Zimbros



Praia de Zimbros



Praia de Zimbros

Localidade: Praia de Zimbros

Município: Bombinhas

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

Para a limpeza dos depósitos de tálus serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013