

Localidade: Praia Grande

Município: Fundão

Estado: Espírito Santo

Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 20° 2' 41.42" S

Longitude: 40° 11' 16.07" O

Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101, no município de Serra, seguir pela Avenida Eudes Scherrer de Souza por 2,5 km até a rotatória. Seguir por mais 3 km até o encontro com a ES-010 (Rodovia do Sol). Seguir, sentido norte, por aproximadamente 19 km até a praia por via de asfalto, placa de concreto e terra batida com boa conservação.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: Caminhonete 4x4

Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Exposta

Amplitude de maré: 121 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Larga

Ecosistema(s) predominante(s): Praia Restinga

Fisionomia(s) presente(s): Foz de rio Terraço exumado Estrutura artificial

Unidade de Conservação: Área de Proteção Ambiental Costa das Algas

Observações: Área de desova de tartarugas marinhas.

A porção leste da praia é caracterizada presença de terraço exumado recoberto por concreções lateríticas, ambiente classificado com ISL 6. Este trecho também possui um pequeno arroio classificado com ISL 10 e, portanto, considerada área prioritária para proteção. A porção sul da praia é caracterizada pela presença da foz do Rio Reis Magos, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerada área prioritária para proteção. Este trecho também possui enrocamentos, na foz do rio, classificados com ISL 6.

Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura urbana

Uso da área: Residencial Comercial Turística

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

3 A

Praia dissipativa de areia média a fina, exposta

Potencial Uso da Área

Área prioritária para proteção.

Registro Fotográfico



Foz do Rio Reis Magos



Acesso à Praia Grande



Praia Grande



Praia Grande

Localidade: Praia Grande

Município: Fundão

Estado: Espírito Santo

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.

OBS: O início de qualquer atividade na área deverá ser precedido de avaliação da equipe de fauna, de modo a analisar a ocorrência de ninhos de tartaruga.

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.

Nas áreas compostas por enrocamentos será preferencialmente aplicada a técnica de lavagem de alta pressão, associada à utilização de materiais absorventes.

Para a limpeza da foz do Rio Reis Magos e do 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 do terraço exumado recoberto por concreções lateríticas serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

OBS: O início de qualquer atividade na área deverá ser precedido de avaliação da equipe de fauna, de modo a analisar a ocorrência de ninhos de tartaruga.

Fonte: O'Brien's do Brasil, 2013