

**Localidade:** Praia Enseada das Garças

**Município:** Fundão

**Estado:** Espírito Santo

**Localização (Datum: SIRGAS2000)**

**Latitude:** 20°1'39.36" S

**Longitude:** 40°9'30.31" O

**Acesso**

A partir da Rodovia Federal BR-101, no município de Serra, seguir pela Avenida Eudes Scherrer de Souza e seguir 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 até 22 m até a praia por via asfaltada e terra batida em 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):** Terraço exumado Manguezal

**Unidade de Conservação:** Área de Proteção Ambiental Costa das Algas

**Observações:** Presença de terraço exumado recoberto por concreções lateríticas ao longo da praia, ambiente classificado com ISL 6. A porção sul da praia é caracterizada pela presença de trechos de manguezal, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerado área prioritária para proteção. Área com registro ocasional de desova de tartarugas marinhas.

**Aspectos Socioeconômicos**

**Infraestrutura:** Infraestrutura urbana

**Uso da área:** Recreacional Turística Residencial Comercial

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

6 E

Plataforma ou terraço exumado recoberto por concreções lateríticas (disformes e porosas)

**Potencial Uso da Área**

Uso a ser definido.

**Registro Fotográfico**



Praia Enseada das Garças



Praia Enseada das Garças



Praia Enseada das Garças



Praia Enseada das Garças

**Localidade:** Praia Enseada das Garças

**Município:** Fundão

**Estado:** Espírito Santo

### 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. 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: 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.

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.

Nas áreas compostas por manguezais será preferencialmente adotada a estratégia de 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