

Localidade: Praia do Forno

Município: Arraial do Cabo

Estado: Rio de Janeiro

#### Localização (Datum: SIRGAS2000)

Latitude: 22° 57' 53.60" S

Longitude: 42° 0' 52.55" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Estadual RJ-102, na altura de Praia Seca, seguir até o final da mesma, aproximadamente 34 km e entrar à esquerda na Rua Martin Afonso, seguir reto pela Avenida Governador Leonel de Moura Brizola, Rua Carlos Aguiar e a praia se encontra à direita do porto, após uma trilha, por via de paralelepípedo, regular de 15 minutos aproximadamente.

Restrição de acesso: Não observada

Forma de acesso: A pé

#### Aspectos Físicos e Bióticos

Substrato: Areia fina a média

Exposição: Abrigada

Amplitude de maré: 114 cm

Inclinação do substrato: Baixa

Largura da praia: Estreita

Ecosistema(s) predominante(s): Praia Restinga

Fisionomia(s) presente(s): Costão rochoso

Unidade de Conservação: Reserva Extrativista Marinha Arraial do Cabo e Área de Proteção Ambiental de Massambaba.

Observações: As porções norte e sul da praia são caracterizadas pela presença de costões rochosos, ambientes classificados com ISL 2. Adjacente, a leste, encontra-se a Ilha dos Porcos, caracterizada pela presença de costões rochosos, ambientes classificados com ISL 1.

#### Aspectos Socioeconômicos

Infraestrutura: Infraestrutura suburbana

Uso da área: Recreacional Comercial

#### 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 do Forno



Praia do Forno



Praia do Forno



Praia do Forno

**Localidade:** Praia do Forno

**Município:** Arraial do Cabo

**Estado:** Rio de Janeiro

### **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.

#### **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 de rochas e costões rochosos abrigados serão preferencialmente aplicadas as técnicas de bombeamento a vácuo, lavagem de baixa pressão ou limpeza natural.

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