

**Localidade:** Praia da Vila Histórica de Mambucaba

**Município:** Angra dos Reis

**Estado:** Rio de Janeiro

#### Localização (Datum: SIRGAS2000)

**Latitude:** 23° 1'35.78" S  
**Longitude:** 44°31'4.72" O

#### Acesso

A partir da Rodovia Federal BR-101 (Rodovia Rio-Santos), no município de Angra dos Reis, virar no km 525 e seguir até a Praia da Vila Histórica.

**Restrição de acesso:** Não observada  
**Forma de acesso:** Qualquer veículo

#### Aspectos Físicos e Bióticos

**Substrato:** Areia fina a média  
**Exposição:** Exposta  
**Amplitude de maré:** 210 cm  
**Inclinação do substrato:** Baixa  
**Largura da praia:** Larga  
**Ecossistema(s) predominante(s):** Praia  
**Fisionomia(s) presente(s):** Foz de rio Costão rochoso  
**Unidade de Conservação:** Área de Proteção Ambiental de Tamoios.  
**Observações:** A porção oeste da praia é caracterizada pela presença da foz do Rio Mambucaba, ambiente classificado com ISL 10 e, portanto, considerada área prioritária para proteção. Este rio divide os municípios de Paraty e Angra dos Reis. A porção leste da praia é caracterizada pela presença de costão rochoso, classificado com ISL 2. A extensão desta praia após o costão rochoso, ao leste, encontra-se a Praia das Goiabas, praia arenosa classificada com ISL 4. Esta praia tem seu acesso restrito aos moradores do Condomínio Praia das Goiabas.

#### Aspectos Socioeconômicos

**Infraestrutura:** Infraestrutura suburbana  
**Uso da área:** Recreacional Residencial

#### 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



Acesso à Praia da Vila Histórica de Mambucaba



Foz do Rio Mambucaba



Foz do Rio Mambucaba



Praia da Vila Histórica de Mambucaba

**Localidade:** Praia da Vila Histórica de Mambucaba

**Município:** Angra dos Reis

**Estado:** Rio de Janeiro

### 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. 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: 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 de costões rochosos expostos serão preferencialmente aplicadas as técnicas de lavagem de baixa pressão, remoção manual ou limpeza natural.

Para a limpeza da foz do Rio Mambucaba 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