



# **IMPACTOS AMBIENTAIS NA BTS: SITUAÇÃO ATUAL E RISCOS POTENCIAIS**

**PABLO ALEJANDRO COTSIFIS**

**Diretor**

**BIOMONITORAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA.**

**(71) 3245 3100 / [bma@biomon.com.br](mailto:bma@biomon.com.br)**



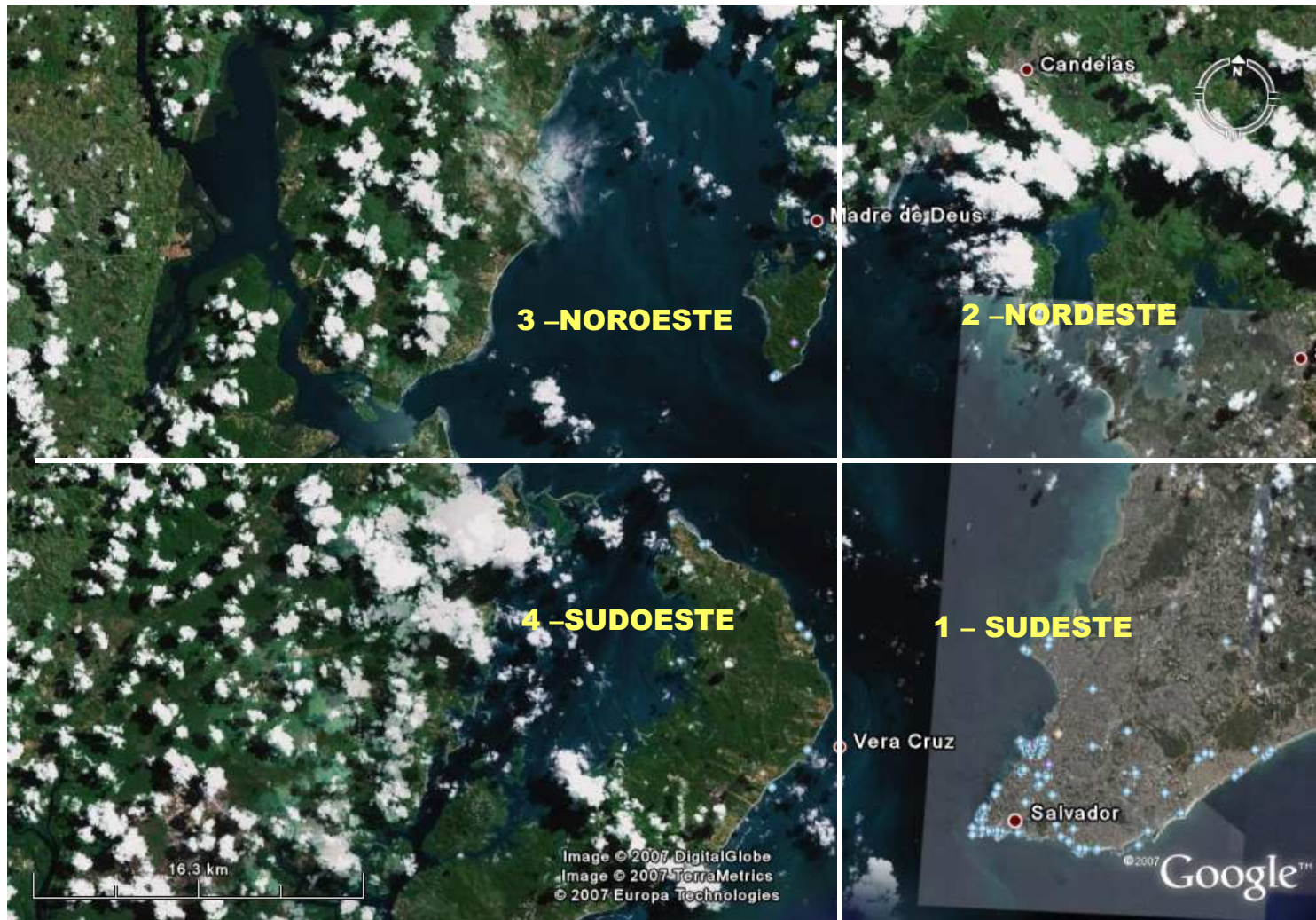
**BIOMONITORAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA**  
**[bma@biomon.com.br](mailto:bma@biomon.com.br) / (71) 3245 3100**

# CONSIDERAÇÕES INICIAIS

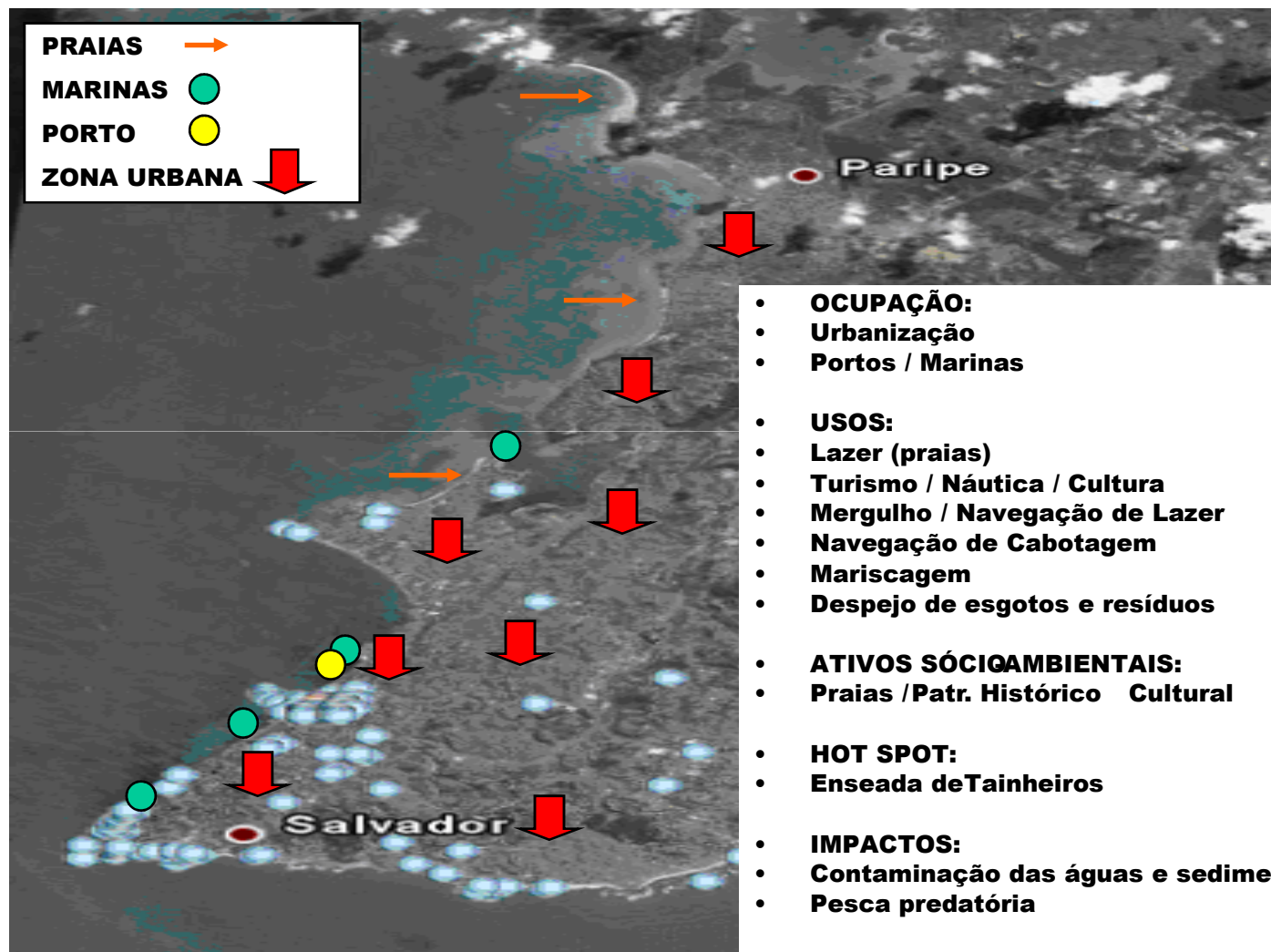
- **A BTS apresenta um mosaico de ambientes incluindo manguezais, mata atlântica, recifes de corais, restingas, dentre outros;**
- **Como área abrigada, constituiu-se em ponto estratégico para a colonização do Brasil;**
- **Atualmente, a BTS abriga um conjunto de 13 municípios e diversas atividades econômicas, destacando-se a indústria, comércio e serviços (centros urbanos), navegação de cabotagem, pesca, náutica, turismo, dentre outras atividades;**
- **É uma Área de Proteção Ambiental (APA), criada pelo Decreto 7.595 de 05/06/1.999;**
- **Em conjunto com os ambientes naturais, as diversas atividades e formas de uso e ocupação do terreno determinam as potencialidades de cada área e os impactos gerados.**



# BAÍA DE TODOS OS SANTOS



# SUDESTE: SALVADOR

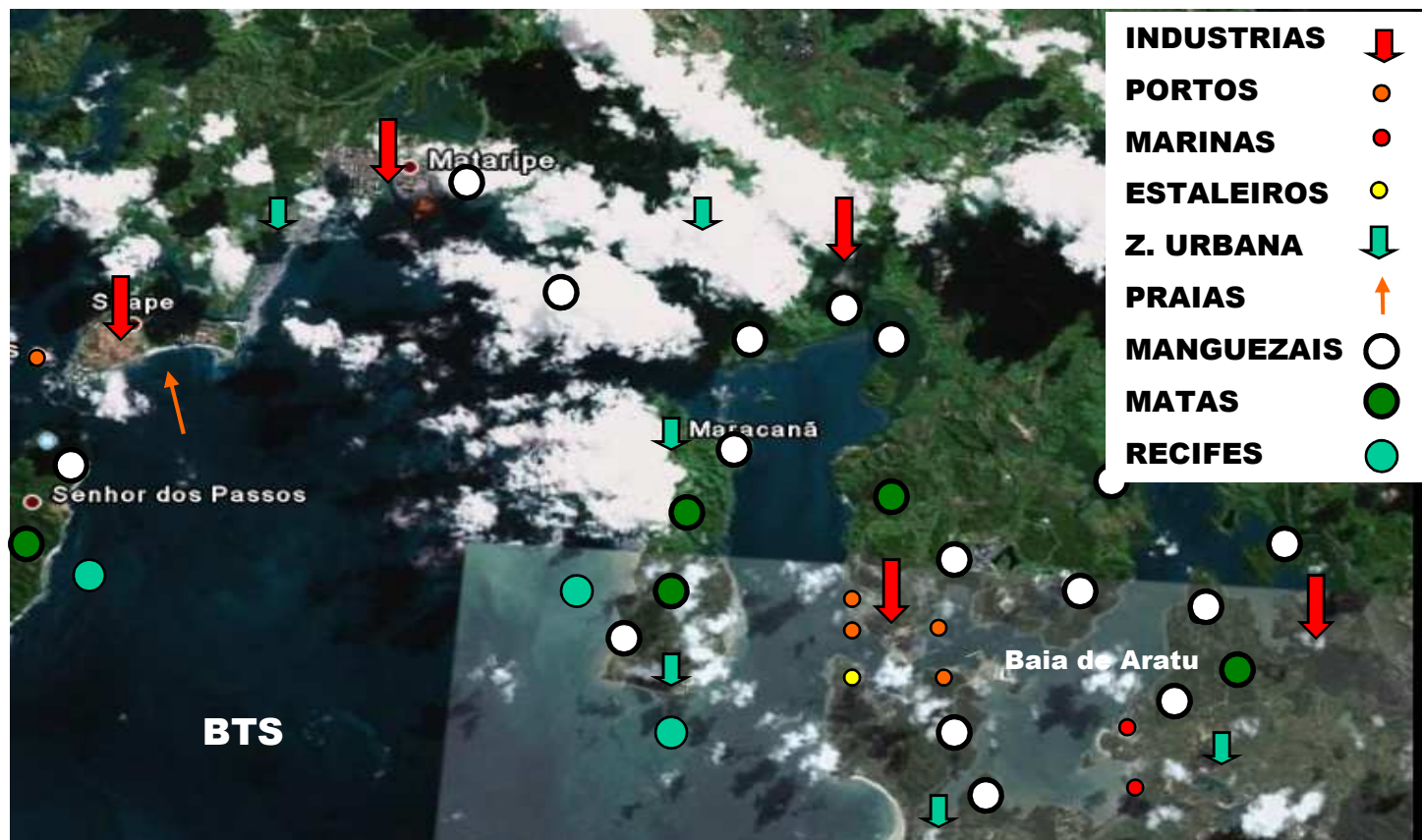


**BIOMONITORAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA**

bma@biomon.com.br / (71) 3245 3100



# NORDESTE: ZONA INDUSTRIAL



- **OCUPAÇÃO**
- Portos
- Estaleiros
- Marinas
- Indústria
- Urbaniz. rarefeita

- **USOS**
- Nav. de cabotagem
- Náutica
- Pesca artesanal
- Mariscagem
- Lazer

- **ATIVOS SOCIO AMBIENTAIS**
- Manguezais
- Mata
- Praias
- Recifes

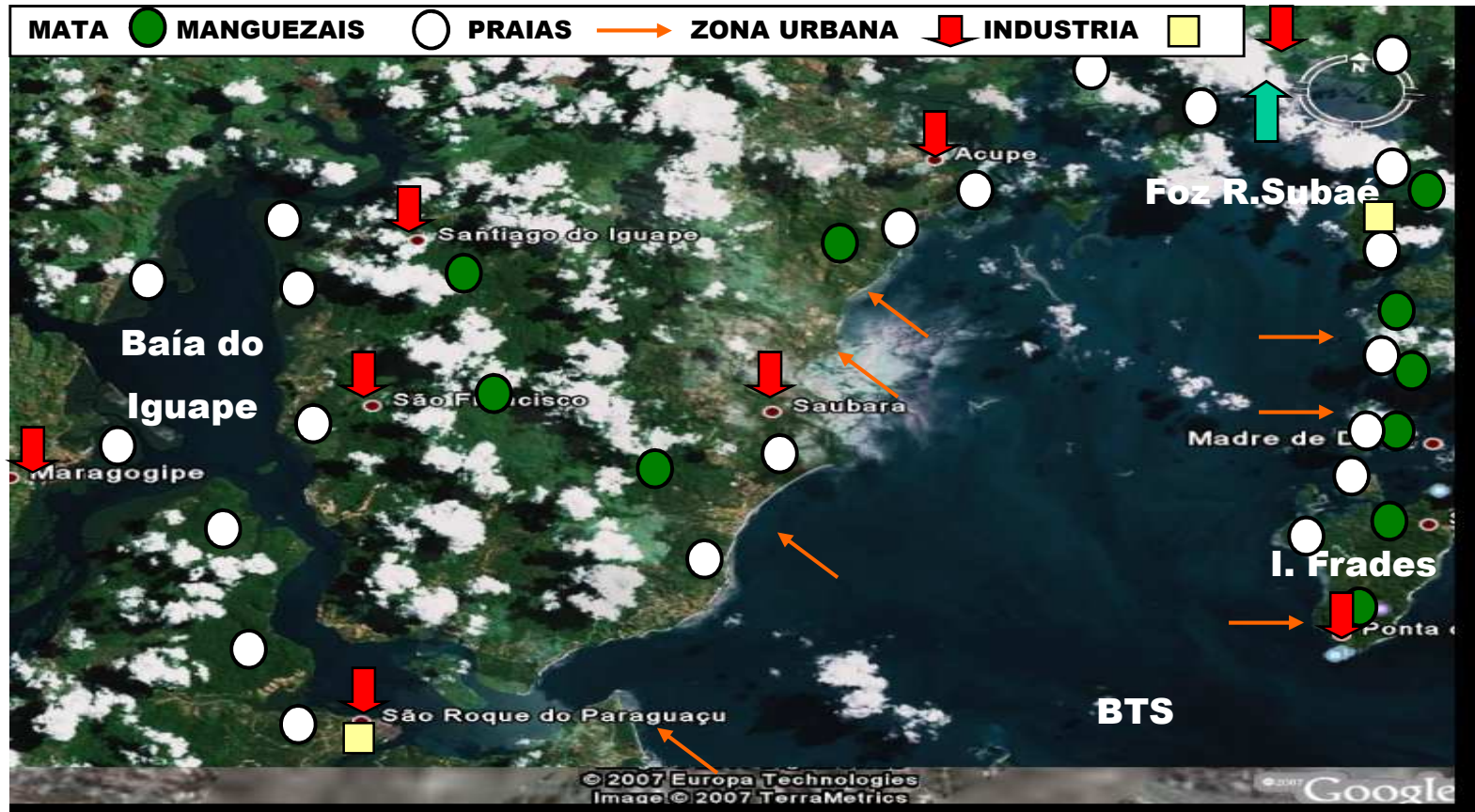
- **HOT SPOT**
- Baía de Aratu e norte da BTS
- **IMPACTOS**
- Cont água e sedimentos



**BIOMONITORAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA**

bma@biomon.com.br / (71) 3245 3100

# NOROESTE: ILHAS



- |  |   |   |   |   |
|--|---|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>OCUPAÇÃO</b></li> <li>• <b>Urbanização rarefeita</b></li> <li>• <b>Pouca ativ. industrial</b></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>USOS</b></li> <li>• <b>Turismo náutico</b></li> <li>• <b>Pesca artesanal</b></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ATIVOS SOCIO-AMBIENTAIS</b></li> <li>• <b>Praias</b></li> <li>• <b>Mata</b></li> <li>• <b>Manguezais</b></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>HOT SPOT</b></li> <li>• <b>Rio Subaé</b></li> <li>• <b>IMPACTOS</b></li> <li>• <b>Desmatamento</b></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>IMPACTOS (cont.)</b></li> <li>• <b>Pesca predatória</b></li> <li>• <b>Contaminação de águas e sedimentos</b></li> </ul> |
|--|---|---|---|---|



**BIOMONITORAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA**

bma@biomon.com.br / (71) 3245 3100



# SUDOESTE: ITAPARICA



- |                   |               |                                  |                                       |
|-------------------|---------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| • <b>OCUPAÇÃO</b> | • <b>USOS</b> | • <b>ATIVOS SOCIO-AMBIENTAIS</b> | • <b>IMPACTOS</b>                     |
| • Urbanização     | • Turismo     | • Praias                         | • Urbanização desordenada             |
| • Maricultura     | • Pesca       | • Mata                           | • Despejo de efluentes e res. Sólidos |
| • Industria       | • Lazer       | • Manguezais                     | • Pesca predatória                    |
|                   |               | • Recifes                        |                                       |



**BIOMONITORAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA**

bma@biomon.com.br / (71) 3245 3100

# BTS: ÁREA MAIS PRESERVADA



**BIOMONITORAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA**  
bma@biomon.com.br / (71) 3245 3100



# RISCOS POTENCIAIS

- **O conjunto de usos praticados no interior da BTS gera alguns riscos potenciais, a saber:**
  - **Florações de algas (excesso de nutrientes);**
  - **Contaminação de águas e sedimentos (zonas urbanas e industriais);**
  - **Perda de biodiversidade (desmatamento e pesca predatória);**



# TURISMO E MEIO AMBIENTE

- **O empreendedor interessado em desenvolver projetos turísticos na BTS deve:**
  - **Fazer um bom levantamento da legislação ambiental e restrições aplicáveis ao local pretendido para a implantação do projeto, se possível antes da decisão pela compra de terreno;**
  - **Desenvolver um projeto integrado aos ambientes a serem preservados, sem competir com eles (trabalho conjunto das equipes de meio ambiente e arquitetura);**
  - **Ao conceituar o projeto, levar em conta o gerenciamento dos resíduos sólidos e líquidos produzidos pelo projeto;**
  - **Levar em conta o perfil e as necessidades das comunidades locais, visando o aproveitamento da mão-de-obra local, na medida do possível.**
  - **Consultar a unidade gestora da APA da BTS, e o CRA.**

