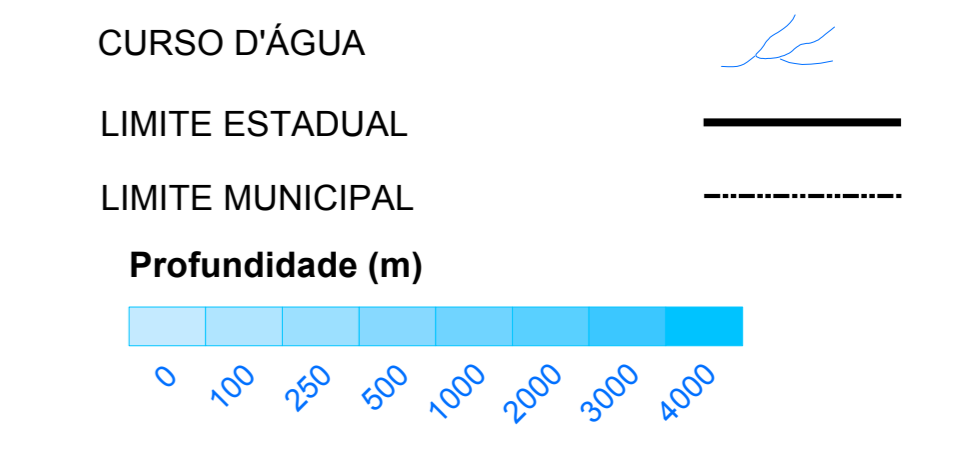
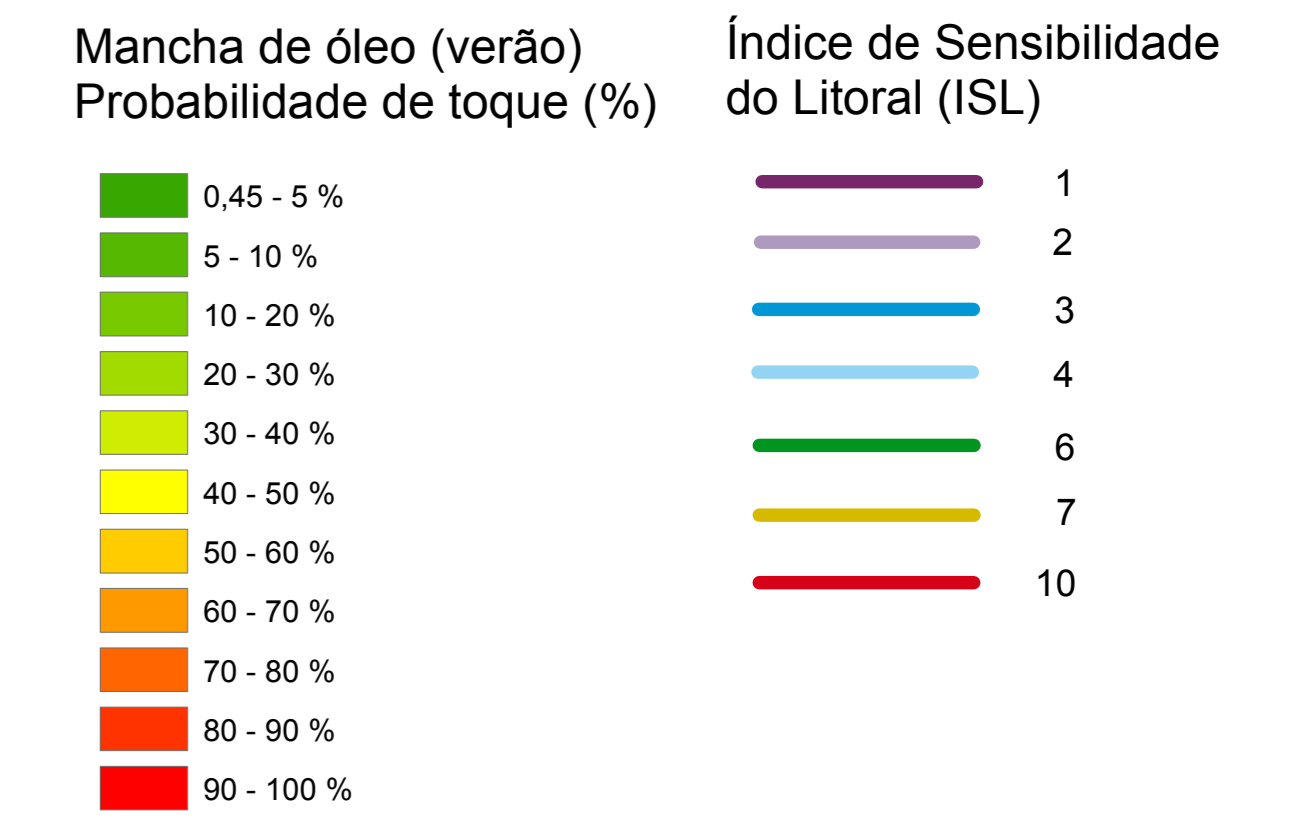


**Convenções Cartográficas**



- BLOCO BM-S-40
- LIMITE DE UNIDADE DE CONSERVAÇÃO
- ÁREA DE ENTORNO (10KM)
- ZONA DE AMORTECIMENTO
- ÁREA DE ATUAÇÃO DE PESCA ARTESANAL
- Ponto de modelagem



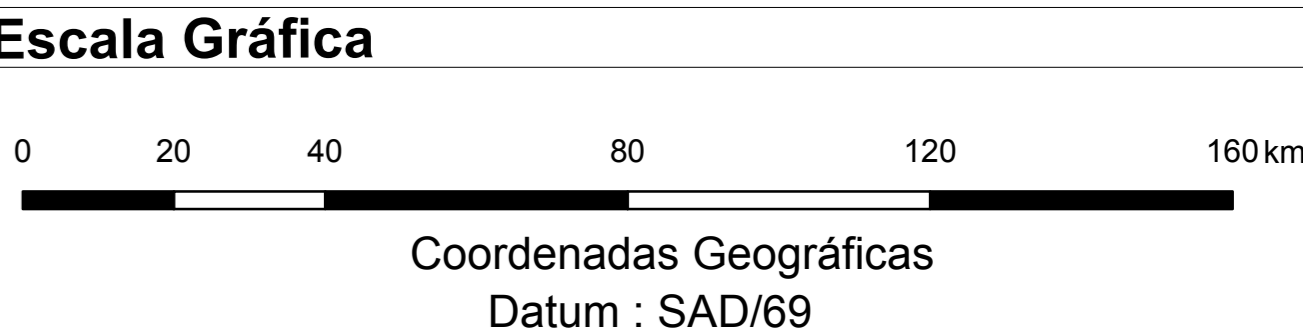
**Rotas de Migração**

- Cetáceos
- Quelônios marinhos

- Recursos Biológicos**
- |   |   |  |
|---|---|--|
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Grandes cetáceos            | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Cefalópodes (lulas)                                   | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Aves aquáticas continentais (mergulhões, sapós)            |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Pequenos cetáceos           | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Cefalópodes (polvos)                                  | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Aves aquáticas continentais (garças, farrinhas, cocherens) |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Filípodes (peixes marinhos) | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Equinodermos  | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Aves limícolas   |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Filípodes (peixes marinhos) | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Crustáceos (camarões) e Outros invertebrados marinhos | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Sítios de nidificação                                      |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Peixes pelágicos            | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Crustáceos (caranguejos e siris)                      | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Algas e Plantas Aquáticas                                  |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Peixes demersais            | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Aves marinhas costeiras                               | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Recifes  |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Quelônios                   | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Aves marinhas pelágicas (albatroz, petrel)            | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Áreas de berçário  |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #8B4513; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Bivalves                    | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #FFD700; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span> Aves marinhas pelágicas (gárgulas)                    | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: #90EE90; border-radius: 50%; margin-right: 5px;"></span>  |

- Recursos Socioeconômicos**
- |   |  |
|---|--|
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Praias                | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Unidade de Conservação Marinha                               |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Área de Mergulho      | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Terminal de desembarque de pescado                           |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Aquicultura           | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Indústria pesqueira  |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Pesca artesanal       | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Portos e atracadouros  |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Pesca industrial      | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Rampa de embarcação  |
| <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Colônia de pescadores | <span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></span> Complexo Industrial com uso/estoque de derivados do Petróleo |

**Referências**  
- Cartas Internacionais ao Milionésimo, SF-23, SF-24, SG-23 (IBGE).



**Cartografia Digital**  
**BMP INFO GEO**

**Execução**  
**ICF INTERNATIONAL**

**Cliente**  
**BR PETROBRAS**

**Desenvolvimento da Produção de Petróleo no Bloco BM-S-40, Áreas de Tiro e Sidon Bacia de Santos**

**MAPA DE SENSIBILIDADE AMBIENTAL 3 PROBABILÍSTICO - CENÁRIO DE VERÃO**

| Nº | Unidades de Conservação Presentes ou com Zona de Amortecimento na Área de Influência da Atividade |
|----|---|
| 1  | Reserva Biológica Marinha do Arvoredo   |
| 2  | Parque Natural Municipal do Atalaia   |
| 3  | Área de Proteção Ambiental do Brilhante   |
| 4  | Estação Ecológica da Juréia-Itatins   |
| 5  | Área de Proteção Ambiental da Ilha Comprida   |
| 6  | Área de Relevante Interesse Ecológico da ZVS da Ilha Comprida                                     |
| 7  | Área de Proteção Ambiental Marinha do Litoral Sul   |
| 8  | Área de Relevante Interesse Ecológico do Guará  |
| 9  | Parque Estadual da Campina do Encantado   |
| 10 | Estação Ecológica dos Chauás  |
| 11 | Parque Estadual da Ilha do Cardoso  |
| 12 | Área de Relevante Interesse Ecológico Ilha Ameixal  |
| 13 | Área de Proteção Ambiental Cananéia-Iguape-Peruíbe  |