

- Indicação de Ocorrência e Áreas com Maior Concentração**
- Biguás, Garças e Socós
  - Albatroz, Alma-mestre e Petrel
  - Fragatas, Fardelas, Atobás, Gavotas e Trinta-réis
  - Áreas de Nidificação de Aves Marinhas
  - Peixes Pelágicos
  - Peixes Demersais
  - Plâncton
  - Áreas de Reprodução de Peixes
  - Áreas de Alimentação de Peixes
  - Áreas de Berçário
  - Cnidária
  - Bancos de Algas e Plantas Aquáticas
  - Baleia
  - Cofinho
  - Tartaruga Marinha
  - Áreas de Alimentação de Tartarugas Marinhas
  - Equinodermas
  - Gastropodes
  - Poliquetas
  - Camarões
  - Caranguejos
  - Cefalópodes
  - Sirís
  - Moluscos Bivalves
  - Áreas de Berçário de Peixes e Invertebrados
  - Áreas de Alimentação de Peixes, Mamíferos, Quelônios e Invertebrados
  - Área de Reprodução da Baleia Franca
  - Corredor de Migração das Baleias Jubarte e Franca
  - Corredor de Migração de Tartarugas Marinhas



- Convenções Cartográficas**
- Espelho D'Água
  - Batimetria (m)
  - Divisa Interestadual
  - Limite Intermunicipal
  - Sede Municipal
  - Capital Estadual
  - Aeroporto
  - Gasoduto
  - Indústria
  - Porto
  - Plataforma PMXL-1
  - Centro de Defesa Ambiental
  - Rota Aproximada do Tráfego de Navios Aliviadores
  - Campo de Mexilhão
  - Faixa Terrestre dos Dutos

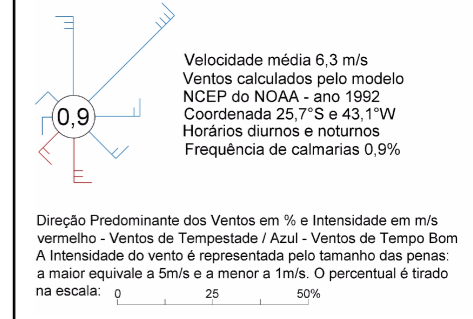
- LEGENDA TEMÁTICA**
- ÍNDICE DE SENSIBILIDADE AMBIENTAL (ISL)**
- 1 - Costões rochosos expostos/ estrutura artificial exposta (alta declividade)
  - 2 - Costões rochosos erodidos por ondas (média/baixa declividade)
  - 3 - Praias de areia fina / média
  - 4 - Praias de areia grossa e restingas
  - 5 - Praias mistas de areia e cascalho
  - 6A - Praias de cascalho
  - 6B - Matacões, enrocamentos, rip-rap
  - 7 - Planícies de marés expostas
  - 8A - Estruturas artificiais sólidas protegidas
  - 8B - Costões rochosos protegidos
  - 9 - Planícies de marés protegidas
  - 10A - Marismas
  - 10B - Lagoas de água doce com vegetação nas margens
  - 10C - Manguezais
  - 10D - Foz de Rio/Lagoa/Laguna

- TIPOS DE PESCA**
- Áreas de Pesca - Recursos Demersais com Redes de Emalhar de Fundo e Arrastos (20 a 200 metros)
  - Áreas de Pesca - Recursos Pelágicos com Varras e Isca-Viva e Recursos Demersais com Espinhel de Fundo (100 a 1000 metros)
  - Áreas de Pesca - Recursos Demersais com Espinhel e Redes de Emalhar de Superfície (200 metros para fora)

- PROBABILIDADE DE ALCANCE DO CONDENSADO (%)**
- 0 - 10
  - 11 - 20
  - 21 - 30
  - 31 - 40
  - 41 - 50
  - 51 - 60
  - 61 - 70
  - 71 - 80
  - 81 - 90
  - 91 - 100

- UNIDADES DE CONSERVAÇÃO**
- Parque Estadual Marinho da Ilhabela

- DINÂMICA OCEÂNICA**
- Corrente do Brasil
  - Amplitude da Maré Máxima de Sizigia em metros
  - Correntes Marinhas Predominantes
  - Correntes Marinhas Secundárias
  - Correntes de Maré
  - Direção Predominante das Ondas de Tempestade
  - Direção Predominante das Ondas mais Freqüentes



**Referências**

PETROBRAS (1993); Sumida (1994); Castro et al. (1995); Bravetti (1997); CETESB (1999); BPT (1999); Ceres (1999); Moraes & Fátima (2003); Xim, J. A. et al. (2001); Sica (2001); MMA (2002); NOAA (2002); Soares-Gomes & Pires-Vorin (2003); Rocha et al. (2003); D'Amico et al. (2002); Brasil-Vento do Espaço; Campesin, Cintreaga Montemayor por Salatti, 2004. Disponível em: <http://www.cobrasa.com.br/empresa/br/ Acesso em: 15 dez 2004.>

LANDSAT ET+ (1982-1988);

Fonte: BGE, BGEF, BAMA, FATMA, PETROBRAS.

Projeto ATIVIDADE DE PRODUÇÃO DE GÁS E CONDENSADO NO CAMPO DE MEXILHÃO, BACIA DE SANTOS PLANO DE EMERGÊNCIA INDIVIDUAL - PEI	
Título VULNERABILIDADE AMBIENTAL	
Projeção Geográfica Datum Escala 1:1.000.000	SAD-69
Data Fevereiro/2007	Número Anexo
Autor Leonardo Dias Sílvia Pires	Revisão 01