

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

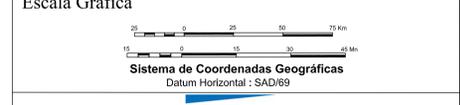
- CURSO D'ÁGUA
- LIMITE MUNICIPAL
- LIMITE ESTADUAL
- RODOVIA
- PERÍMETRO URBANO
- LOCALIDADE
- AEROPORTO / PORTO
- BLOCOS - EXPLORAÇÃO
- BLOCOS - AVALIAÇÃO
- BLOCOS - DESENVOLVIMENTO
- BLOCOS - PRODUÇÃO
- ÁREA GEGRÁFICA BACIA DE SANTOS
- PONTOS DE FRONTEIRA
- PLATAFORMAS EM OPERAÇÃO



- LEGENDA**
- Paredes
 - Aves Marinhas Costeiras (Albatós e Fragatas)
 - Aves Marinhas Costeiras (Tritão-Rês e Gavioetas)
 - Aves Marinhas Pelágicas (Albatroz e Petrel)
 - Garças e Colibris
 - Mergulhões e Bigalhos
 - Sítio de Nidificação
 - Área de Berçário
 - Tartarugas Marinhas
 - Golfinhos
 - Baleias
 - Peixes
 - Peixes Demersais (Sardinhas e descomodrídeos)
 - Moluscos Bivalves
 - Gastropódos
 - Polvo
 - Lula
 - Equidermos
 - Camarões
 - Carangujas e Sêis
 - Lagosta
 - Cefalópodos
 - Poliquetas
 - Estruturas Coralíneas
 - Sargassum
 - Terminal de Desembarque de Pescado
 - Pesca Artesanal
 - Pesca Industrial
 - Aquicultura
 - Aeroporto
 - Porto
 - Marina/Lote Clube
 - Indústria Pesqueira
 - Instalação Nuclear
 - Complexo Industrial com uso/estoque de derivados de petróleo
 - Praia
 - Hotel/Resort
 - Área de mergulho
 - Unidade de conservação marinha (Migração ocorre entre o inverno e a primavera - temporada de ota e reprodução)
 - Unidade de conservação



Referência Cartográfica
 - Cartas Internacionais ao Milionésimo, SF-23, SF-24, SG-22, SG-23, SH-22 (IBGE).



ICF
INTERNACIONAL

Cartografia Digital **BMP INFO** Data Jun.2008

Projeto ICF Internacional Data Jun.2008

Aprovado ICF Internacional Data Jun.2008

PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. PETROBRAS

EIA DA ÁREA GEGRÁFICA BACIA DE SANTOS

MAPA DE SENSIBILIDADE E ORGANISMOS MARINHOS

Escala 1:1.250.000 Data de Emissão 20/06/2008

Mapa nº II.4.2.4-1

ÍNDICE	FEIÇÃO / HÁBITAT COSTEIRO	ÍNDICE	FEIÇÃO / HÁBITAT COSTEIRO
1	Costões rochosos lisos, expostos. Falésias em rochas sedimentares, expostas. Estruturas artificiais lisas (paredões marítimos artificiais)	6	Praias de cascalho (seixos e calhaus); Depósito de tálus; Enrocamentos (rip-rap, guia corrente, expostos); Plataformas ou terraço expostos por concreções lateríticas ou biocstrucionais.
2	Terraço rochoso liso ou substrato de declividade média, exposto (terraço ou plataforma de abrasão, terraço arenítico exumado etc)	7	Planícies de maré arenosa exposta. Terraço de baixa-mar exposto
3	Praias dissipativas de areia fina a média, exposta. Praias de areia fina a média, abrigada.	8	Enrocamentos (rip-rap e outras estruturas artificiais) abrigados; Escarpa/encosta de rocha lisa Escarpa/encosta de rocha não lisa abrigada.
4	Praias de areia grossa. Praias intermediárias, de areia fina a média, expostas.	9	Planície de maré arenosa/lamosa abrigada. Terraço de baixa-mar lamoso abrigado.
5	Praias mistas de cascalho e areia (areia e conchas, ou corais). Terraço ou plataforma de abrasão de superfície irregular ou recoberta de vegetação.	10	Terraços alagadiços, banhados, brejos, margens de rios e lagoas. Marismas. Manguezais.

Município	Aeroporto	Heliponto	Portos e Aracardouros	Pesca artesanal	Pesca industrial	Aquicultura	Salina	Indústria pesqueira	Terminal de desembarque de pescado	Complexo Industrial com uso/estoque de derivados de petróleo	Instalações nucleares	Unidade de conservação marinha	Praias	Áreas de mergulho	Hotel/Resort	Marina/Lote clube
Rio de Janeiro																
Angra dos Reis	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim			Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim	Sim
Itaipava			Sim	Sim	Sim								Sim	Sim	Sim	Sim
Parati			Sim	Sim	Sim				Sim				Sim	Sim	Sim	Sim
Rio de Janeiro	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim				Sim	Sim			Sim	Sim	Sim	Sim
São Paulo																
Ubatuba			Sim	Sim	Sim	Sim			Sim				Sim	Sim	Sim	Sim
Ihabela			Sim	Sim	Sim	Sim			Sim				Sim	Sim	Sim	Sim
São Sebastião			Sim	Sim	Sim	Sim			Sim			Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Bertioga			Sim	Sim	Sim	Sim						Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Guaruá			Sim	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim		FE Marinho Lago de Santos	Sim	Sim	Sim	Sim
Santos			Sim	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim			Sim	Sim	Sim	Sim
São Vicente			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Praia Grande			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Mongaguá			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Itanhaém	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Peruíbe			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Itupeva			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Ilha Comprida			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Cananéia			Sim	Sim	Sim	Sim			Sim				Sim	Sim	Sim	Sim
Paraná																
Guarapuacaba			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Paraguá			Sim	Sim	Sim	Sim			Sim	Sim			Sim	Sim	Sim	Sim
Pontal do Paraná			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Matinhos			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Guaratuba			Sim	Sim	Sim	Sim			Sim				Sim	Sim	Sim	Sim
Santa Catarina																
Itapoá			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
São Francisco do Sul			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Balneário Barra do Sul			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Araquari			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Barra Velha			Sim	Sim	Sim	Sim			Sim				Sim	Sim	Sim	Sim
Piçarras			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Pelotas			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Navegantes	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim			Sim	Sim	Sim	Sim
Itajaí			Sim	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim			Sim	Sim	Sim	Sim
Balneário Camboriú			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Itapema			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Porto Belo			Sim	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim			Sim	Sim	Sim	Sim
Bombinhas			Sim	Sim	Sim	Sim							Sim	Sim	Sim	Sim
Governador Celso Ramos			Sim	Sim	Sim	Sim		Sim					Sim	Sim	Sim	Sim
Florianópolis	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim			Sim	Sim			Sim	Sim	Sim	Sim
Garopaba			Sim	Sim	Sim	Sim							Bacia Franca	Sim	Sim	Sim
Imbituba			Sim	Sim	Sim	Sim			Sim				Bacia Franca	Sim	Sim	Sim
Laguna			Sim	Sim	Sim	Sim							Bacia Franca	Sim	Sim	Sim