



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

LAGO/LAGOA/REPRESA	
LIMITE MUNICIPAL	
LIMITE ESTADUAL	
LOCALIDADE	

**LEGENDA**

	BLOCO BM-S-11 (Área de Avaliação do BRSA-369A-RJS)
	MUNICÍPIO DA ÁREA DE INFLUÊNCIA
	BASE DE APOIO AÉREO
	BASE DE APOIO MARÍTIMO
	PLATAFORMA DE MEXILHÃO
	ÁREA DO PILOTO DO SISTEMA DE PRODUÇÃO DE TUPI
	GASODUTO TUPI - MEXILHÃO
	FPSO

**UNIDADES FISIográfICAS SUBMARINAS**

	PLATAFORMA CONTINENTAL		PLATÔ MARGINAL
	TALUDE CONTINENTAL		

**FEIÇÕES MORFOLÓGICAS SUBMARINAS**

	CANAL		VALE
	CÂNION		

1 - CÂNION CABO FRIO  
 2 - CÂNION RIO DE JANEIRO  
 3 - CÂNION SÃO SEBASTIÃO  
 4 - CÂNION SÃO SEBASTIÃO  
 5 - CÂNION SÃO PAULO  
 6 - CANAL ILHA GRANDE  
 7 - CANAL DE BÚZIOS  
 8 - VALES RIO DE JANEIRO

**FEIÇÕES GEOLÓGICAS-ESTRUTURAIS**

	FALHA NORMAL
	ZONA DE FLEXURA
	GRUPO DE FOCOS MAGMÁTICOS
	GRUPO DE FEIÇÕES SALÍFERAS
	ZONA DE TRANSFERÊNCIA

**Fontes**

KOWSMANN, R.O.; COSTA, M.P.A.; ALMEIDA, H.P. & GUIMARÃES, P.P.D. & BOA HORA, M.P.P. Geologia estrutural do platô de São Paulo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 32, 1982, Salvador, Anais... Salvador: SBG, 1982, v.4, p. 1558-1569.

MACEDO, J.M. Evolução tectônica da Bacia de Santos e áreas continentais adjacentes. In: RAJA GABAGLIA, G.P. & MILANI, E.J. (coord.). Origem e evolução de bacias sedimentares. Rio de Janeiro: PETROBRAS, 1990, p. 361-376.

MIZUSAKI, A.M.P.; MOHRIAK, W.U. Sequências vulcano-sedimentares na região da plataforma continental de Cabo Frio (RJ). In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 3, 1993, Rio de Janeiro. Atas... Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira de Geologia, 1993, p. 52-56.

MOHRIAK, W.U. & MAGALHÃES, J.M. Estratigrafia e evolução estrutural da área norte da Bacia de Santos. In: SIMPÓSIO DE GEOLOGIA DO SUDESTE, 3, 1993, Rio de Janeiro. Atas... Rio de Janeiro: Sociedade Brasileira de Geologia, 1993, p. 19-25.

MOHRIAK, W.U.; BARROS, A.Z.N.; FUJITA, A. Migmatismo e tectonismo Cenozoico na região de Cabo Frio. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA, 36, 1990, Natal. Anais... Natal: Sociedade Brasileira de Geologia, 1990, v.6, p. 2873-2885.

MOHRIAK, W.U.; MACEDO, J.M.; CASTELLANI, R.T.; RICCI, J.A.; MIZUSAKI, A.M.P.; SZATMARI, P. Salt tectonics and structural styles in the deep-water province of the Cabo Frio, Rio de Janeiro, Brazil. In: JACKSON, M.P.A.; ROBERTS, D.G.; SNEDECOR, S. eds. Salt tectonics: a global perspective. AAPG Memoir 65, p. 27-34.

PEREIRA, M.J. & MACEDO, J.M. A Bacia de Santos: perspectivas de uma nova província petrolífera na plataforma continental sudeste brasileira. Boletim de Geociências da Petrobras, v.4, n.1, p. 3-11, 1990.

PROJETO REMAC. Margem Continental Sul - Mapa Fisiográfico (escala: 1:2.500.000). Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, 1979.

PROJETO REMAC. Margem Continental Sul - Mapa de Relevo (escala: 1:3.500.000). Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, 1979.

ZEMBRUSCKI, S.G. In: PROJETO REMAC. Geomorfologia da margem continental brasileira e das áreas oceânicas adjacentes. Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, 1979, p. 129-177 (Série Projeto REMAC, n.7).

**Referência Cartográfica**

- Cartas Internacional ao Milionésimo, SF-23, SF-24, SG-22, SG-23 (IBGE).

**Escala Gráfica**



Sistema de Coordenadas Geográficas  
Datum Horizontal: SAD/69

Cartografia Digital		Data
Projeto	ICF International	Setembro.2008
Aprovado	ICF International	Data
		Setembro.2008



**EIA- Piloto do Sistema de Produção e Escoamento de Óleo e Gás da Área de Tupi, Bloco BM-S-11, Bacia de Santos.**

**MAPA FISIográfico**

Escala	1:750.000	Data de Emissão	10/09/2008
--------	-----------	-----------------	------------

Mapa nº 11.5.1.4-2