



**Convenções Cartográficas**

CORPO D'ÁGUA LOCALIDADE

LIMITE ESTADUAL

---

**Legenda**

BLOCO EXPLORATORIO

MUNICÍPIOS DA ÁREA DE INFLUÊNCIA

BASE DE APOIO AÉREO

BASE DE APOIO MARÍTIMO

TESTES DE LONGA DURAÇÃO (TLDs)

PILOTOS DE PRODUÇÃO

DESENVOLVIMENTO DE PRODUÇÃO

---

**Profundidade (m)**

---

**UNIDADES FISIográfICAS SUBMARINAS**

PLATAFORMA CONTINENTAL

PLATÔ MARGINAL

SOPÉ CONTINENTAL

TALUDE CONTINENTAL

---

**FEIÇÕES GEOLÓGICAS-ESTRUTURAIS**

FALHA NORMAL

ZONA DE FLEXURA

GRUPO DE FOCOS MAGMÁTICOS

GRUPO DE FEIÇÕES SALÍFERAS

LIMITE EXTERNO DE OCORRÊNCIA DE SAL

---

**FEIÇÕES MORFOLÓGICAS SUBMARINAS**

CANAL

CÂNION

VALE

ESCARPA

---

1 - CÂNION GUANABARA      7 - CANAL ILHA GRANDE  
 2 - CÂNION CABO FRIO      8 - CANAL DE BUZIOS  
 3 - CÂNION RIO DE JANEIRO      9 - CANAL QUEIMADA  
 4 - CÂNION SÃO SEBASTIÃO      10 - CANAL CANANÉIA  
 5 - CÂNION SÃO SEBASTIÃO      11 - CANAL ITAJAJAI  
 6 - CÂNION SÃO PAULO      12 - VALES RIO DE JANEIRO

---

**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. (coords.). Origem e evolução de bacias sedimentares. Rio de Janeiro: PETROBRAS, 1999, p. 381-376.

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 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 Geologia, 1993, p. 19-26.

MOHRIAK, W.U.; BARROS, A.Z.N.; FUJITA, A. Magmatismo 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.; SNELSON, S. eds. Salt tectonics: a global perspective. AAPG Memoir 65, p. 273-304.

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: 1:3.500.000). Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, 1979.

PROJETO REMAC: Margem Continental Sul - Mapa de Relevô (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 costâneas adjacentes. Rio de Janeiro: PETROBRAS, CENPES, 1979, p. 129-177 (Série Projeto REMAC, n.7).

---

**Referências**

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

---

**Escala Gráfica**

Coordenadas Geográficas  
Datum : SAD/69

---

**Cartografia Digital**

ICF Consultoria do Brasil

---

**Execução**

---

**Cliente**

**PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. PETROBRAS**

---

**Projeto**

**EIA - ATIVIDADE DE PRODUÇÃO E ESCOAMENTO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL DO POLO PRÉ-SAL DA BACIA DE SANTOS - ETAPA 1**

---

**Título**

**MAPA FISIográfico**

---

Escala: 1:1.000.000      Data: Maio/2012  
 Figura nº: II.5.1.4-1