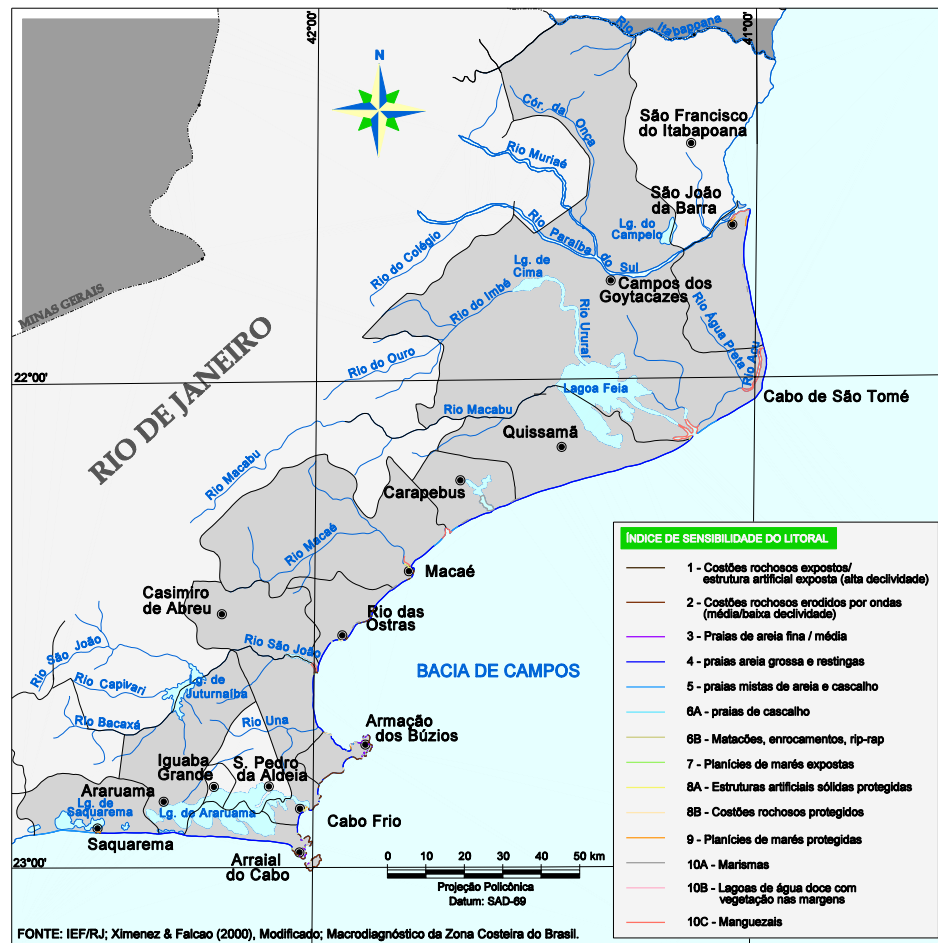


**SENSIBILIDADE DA LINHA DE COSTA AO ÓLEO**



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS:**

- Limite Municipal
- 500 Curvas Batimétricas
- Curso d'água
- Espelho d'água
- Sede Municipal
- Limite Estadual
- Porto
- Plataformas em Operação
- Aglomerações Urbanas
- Unidades de Conservação

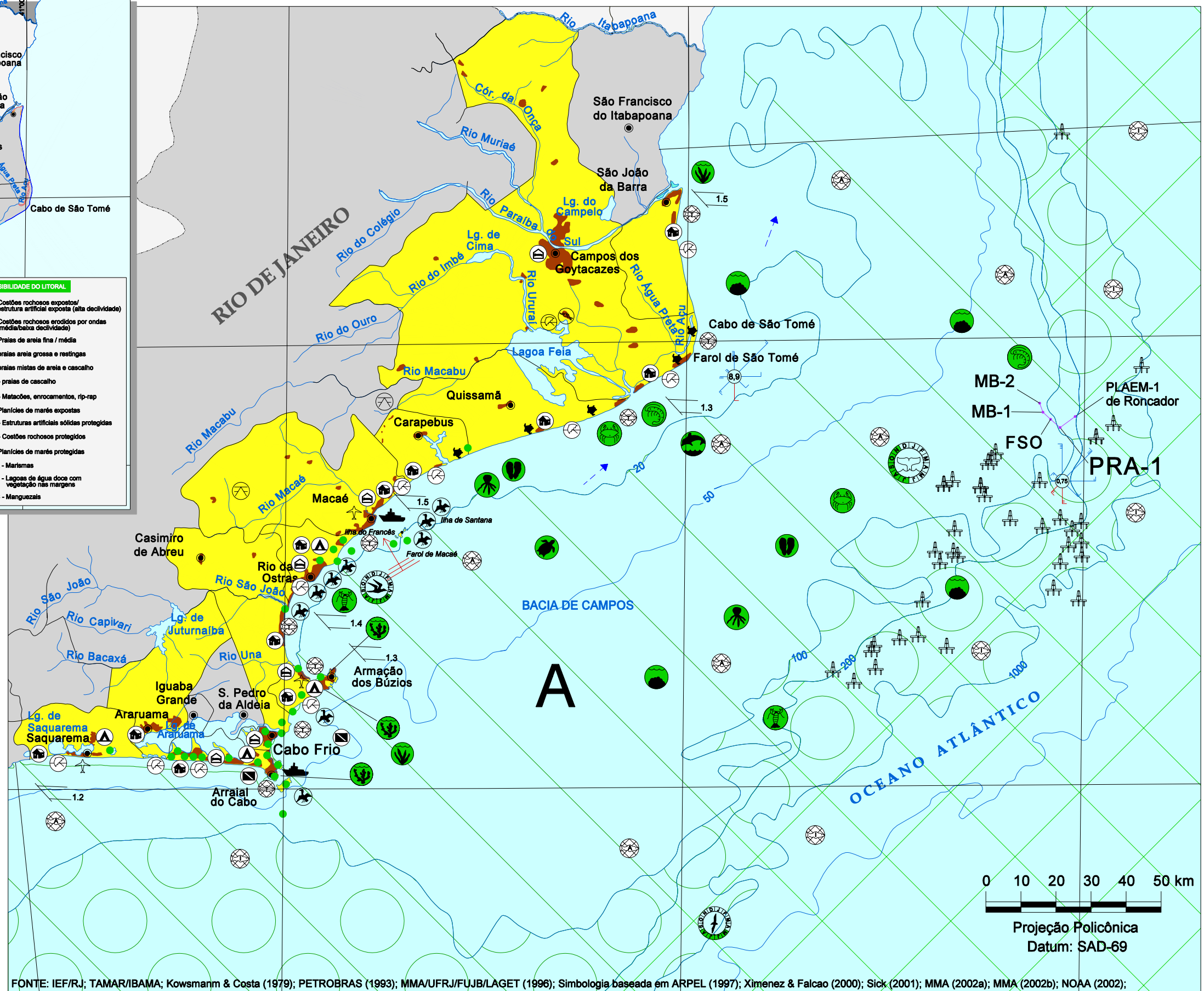


**LEGENDA TEMÁTICA:**

**DINÂMICA OCEÂNICA**

- Amplitude da Maré Máxima de Sizígia em Metros
- Correntes Marinhas Predominantes
- Correntes Marinhas Secundárias
- Direção Predominante das Ondas de Tempestade
- Vel.med.: 4.4m/s - No. de obs.: 49.883  
Farol do Cabo de São Tomé  
Dados ship do período 1957-1997  
Todos os meses do ano  
Horários diurnos e noturnos  
Frequência das calmarias: 8,9%
- Vel.med.: 6.8m/s - No. de obs.: 1.599  
SQMD 20 - Extremo oceânico PDET  
Dados ship até 1997  
Todos os meses do ano  
Horários diurnos e noturnos  
Frequência de calmarias: 0,75%
- Direção Predominante dos Ventos em % e Intensidade em m/s  
vermelho - Ventos de Tempestade / Azul - Ventos de Tempo Bom  
A Intensidade do vento é representada pelo tamanho das penas:  
a maior equivale a 5m/s e a menor a 1m/s. O percentual é tirado na escala: 0 25 50%

**RECURSOS BIOLÓGICOS E USOS HUMANOS**



FONTE: IEF/RJ; TAMAR/IBAMA; Kowsman & Costa (1979); PETROBRAS (1993); MMA/UFRJ/FUJB/LAGET (1996); Simbologia baseada em ARPEL (1997); Ximenez & Falcao (2000); Sick (2001); MMA (2002a); MMA (2002b); NOAA (2002);

**RECURSOS SEM LIMITE DE DISTRIBUIÇÃO EXATA**

- Golfinho "comum na plataforma continental"
- Tartaruga "comum na plataforma continental"
- Cefalópode "comum até a isóbata de 75 m"
- Caranguejo "comum até a isóbata de 75 m"
- Lagosta "comum entre as isóbatas de 20-200 m"
- Camarão "comum até a isóbata de 75 m"

**HABITATS SUBMERSOS**

- Banco de Laminárias "denso"
- Banco de Algas Calcáreas "moderado"
- Banco de Moluscos "moderado"
- Sistema Coralíneo "denso" (Corais de costões rochosos)

**INDICAÇÃO DE OCORRÊNCIA E ÁREAS DE MAIOR CONCENTRAÇÃO**

- Área de desova da tartaruga marinha *Caretta caretta*
- Área de nidificação de aves marinhas
- Corredor de Migração da Baleia Jubarte e Franca
- Corredor de Migração de aves marinhas costeiras
- Corredor de Migração de aves marinhas pelágicas

**TIPOS DE PESCA**

- Artesanal
- Artesanal e Industrial
- Predominantemente Industrial

**ATIVIDADES SOCIOECONOMICAS**

- Pesca Artesanal
- Pesca Industrial
- Terminal de Desembarque de Pescado
- Área de Mergulho
- Camping
- Hotel / Resort
- Praias
- Casas Residenciais/Veraneio

**CATEGORIAS DA SENSIBILIDADE AMBIENTAL**

- A** Sensibilidade Alta - Áreas com presença de ecossistemas de grande relevância e unidades de conservação litorâneas com baixo grau de comprometimento
- M** Sensibilidade Média - Áreas com presença de ecossistemas relevantes e áreas sob regime especial de administração com grau de comprometimento moderado
- B** Sensibilidade Baixa - Áreas com presença de ecossistemas alterados ou modificados com grau de comprometimento alto
- Limite do compartimento de sensibilidade ambiental

**PETROBRAS** **HABTEC**  
Engenharia Ambiental

Petróleo Brasileiro S.A.  
BACIA DE CAMPOS - SISTEMA DE REBOMBEIO E ESCOAMENTO  
RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL - RIMA

**MAPA DE SENSIBILIDADE AMBIENTAL**

DATA AGOSTO, 2005	NÚMERO DO DESENHO FIGURA 25	CAD Janine Torres Leonardo Dias	REVISÃO RO
----------------------	--------------------------------	---------------------------------------	---------------