

**LEGENDA:**

- Direção Preferencial das Correntes Superficiais (Verão)
- Direção Preferencial das Correntes Superficiais (Inverno)
- Rodovia
- Cursos D'Água
- ⚓ FPSO FLUMINENSE
- Área de Domínio da Pesca Industrial (Espalhar de Superfície e Fundo, Vira e Lixa Viva, Arrasto com Rede Fundo e Rede)
- Área de Domínio da Pesca Artesanal (Linha de Fundo e Rede)
- Rotas de tartarugas, aves marinhas e pequenos cetáceos (Pontoporia blainvilliei e Sotela fuvialis e Tursiops truncatus)
- Rota Migratória das baleias Jubarte (Megaptera novaeangliae)
- Limite Estadual

**RECURSOS BIOLÓGICOS E SOCIO-ECONÔMICOS:**

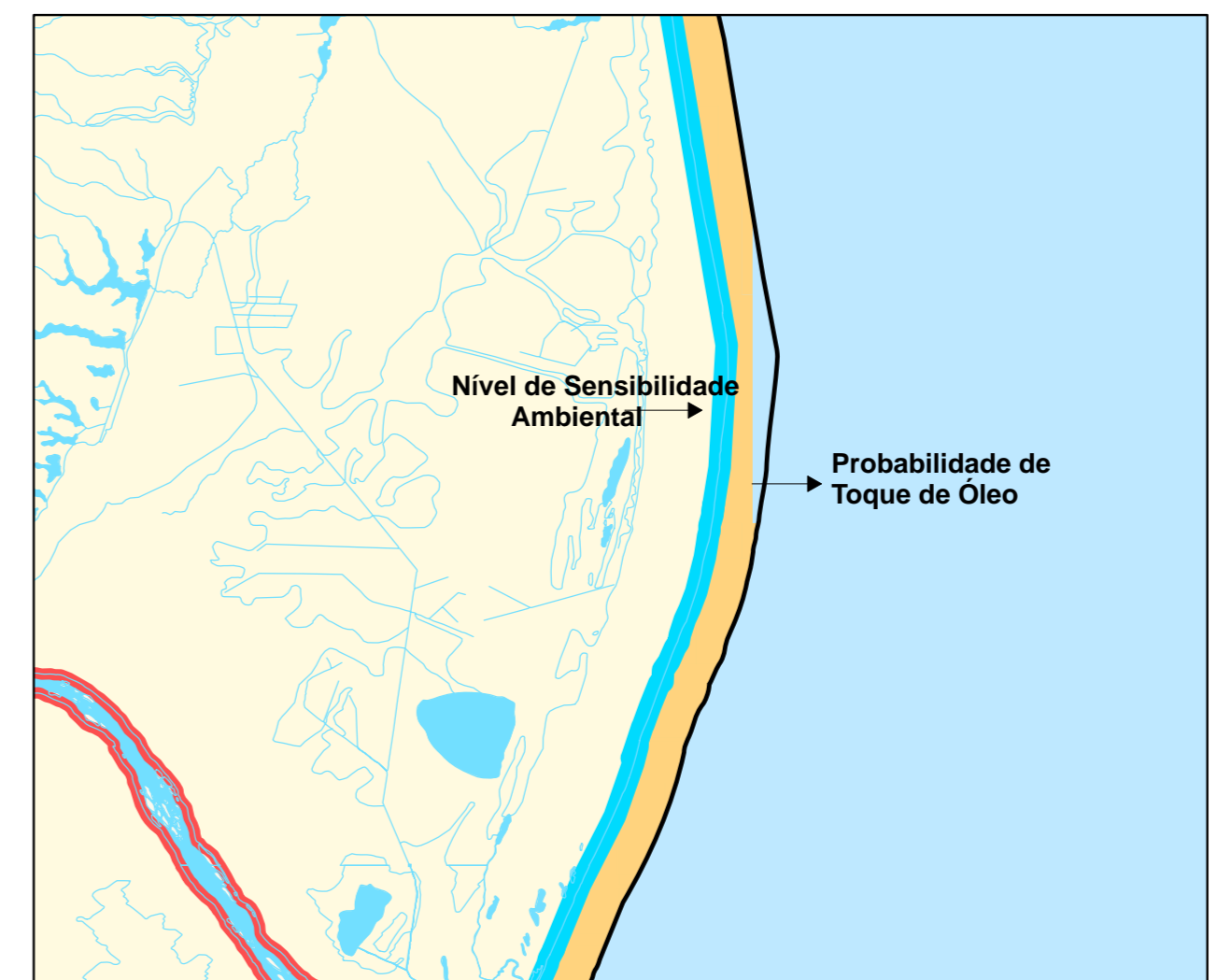
- ✈ Aeroporto
- 🏕 Camping
- 🏨 Hotel
- 🏢 Instalações Militares
- 🏢 Instalações Petrobrás
- 🏛 Local Histórico
- 🐠 Galvotas e Andorinhas
- 🐚 Ostras e Mexilhões
- 🐦 Aves Penaltas
- 🐟 Peixe
- 🎣 Pesca Recreativa
- 🏖 Praia
- 🚤 Rampa para Barcos
- 🐟 Pesca Artesanal
- 🦑 Camarões
- 🦀 Caranguejos
- 🐠 Local de desova de quelônios (Caretta caretta e Dermochelys coriacea)
- 🌊 Sedimentos bioturbados e algas calcáreas

**Níveis de Sensibilidade Ambiental:**

- 1 Costões rochosos íscos, falésias em rochas sedimentares, estrutura artificiais lisas
- 3 Praias dissipativas, de areia fina a média, abrigadas
- 4 Praias de areia grossa, praias intermediárias, de areia fina a média, expostas
- 5 Praias mistas de cascalho e areia, plataforma de abrasão, superfície irregular ou recoberta de vegetação
- 6 Praias de cascalho depósito de talus, enrocamento, plataforma rec. conc. later. ou bloc.
- 10 Terrenos alagadiços, banhados, brejos, margens de rios e lagoas, marismas, manguezais
- Zona de Amortecimento (10 Km) das Unidades de Conservação
- Unidades de Conservação

**RIO DE JANEIRO:**

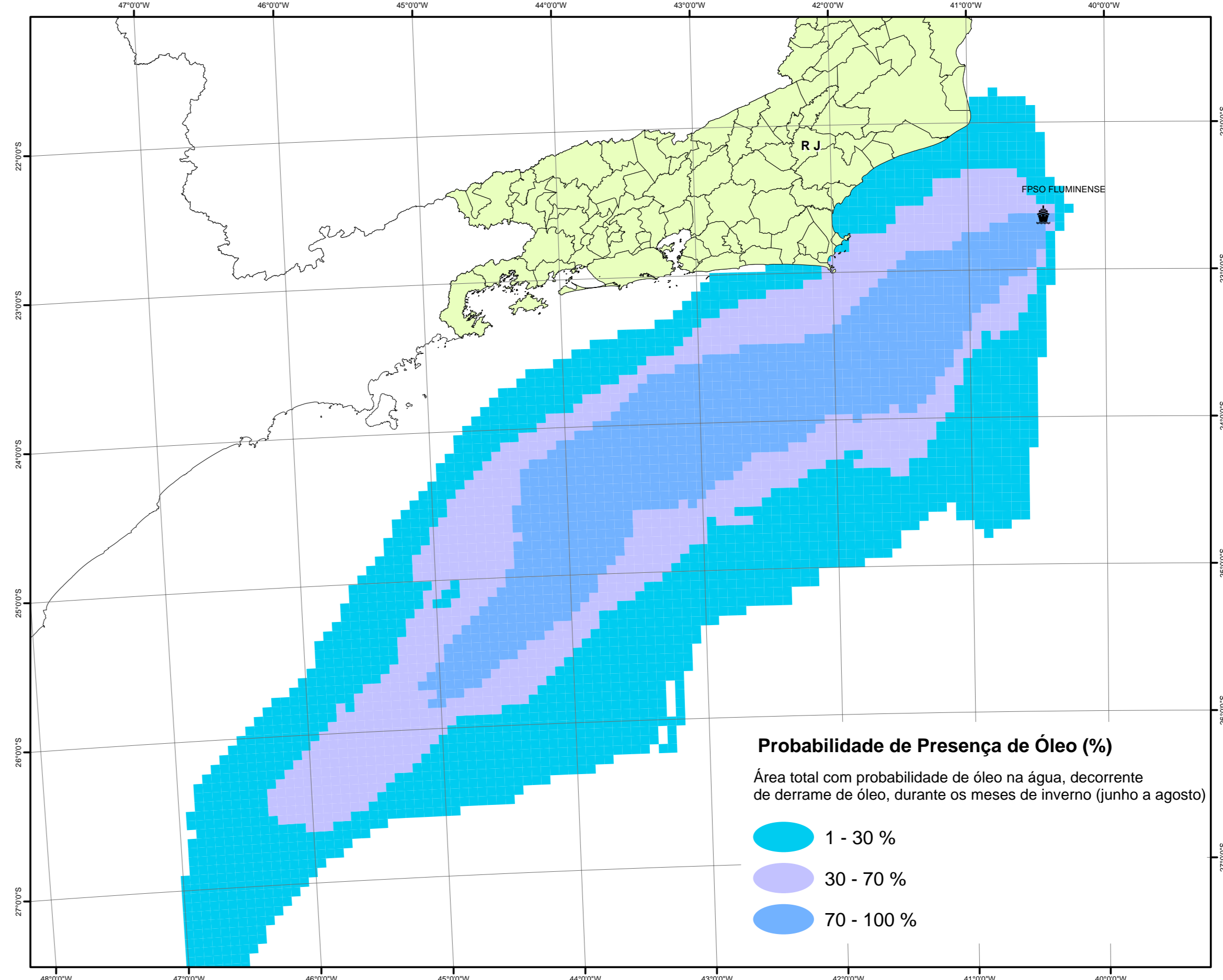
- 1 - Parque Nacional Restinga de Jurubatuba
- 2 - APA Arquipélago de Santana
- 3 - Área de Relevante Interesse Ecológico Itapebusus
- 4 - APA Lagoa Inry
- 5 - APA de Azuval/Azadimã
- 6 - Parque Municipal de Cabo Frio
- 7 - Reserva Ecológica da Ilha de Farol
- 8 - Reserva Biológica da Ilha de Cabo Frio
- 9 - Reserva Extrativista (RESEX) Marinha de Armaíl do Cabo
- 10 - Reserva Biológica de Massambaba
- 11 - APA de Massambaba
- 12 - Reserva Ecológica de Jacarepí



**Probabilidade de Toque de Óleo na Linha de Costa (%)**

Probabilidade de toque de óleo na linha de costa decorrente do derrame de óleo, durante os meses de inverno (Junho a Agosto)

- 0 - 10 %
- 10 - 20 %



**Probabilidade de Presença de Óleo (%)**

Área total com probabilidade de óleo na água, decorrente de derrame de óleo, durante os meses de inverno (junho a agosto)

- 1 - 30 %
- 30 - 70 %
- 70 - 100 %

ANEXO I-1: MAPA DE VULNERABILIDADE			
<b>FONTE DE DADOS:</b> MODELAGEM - ASA 2007 CEPISAR 2005 BASE CARTOGRAFICA IBGE 1974 IMAGEM DE SATELITE LANDSAT 7 TM, 1999			
DATUM:	MERIDIANO CENTRAL:	PROJEÇÃO:	UTM
SAD 69	-39° W		
<b>ESCALA GRÁFICA:</b> 0 3.500 7.000 14.000 21.000 m			
ELABORADO POR:	DATA:	ESCALA:	
Marta Oliver Elizabeth Del Oro e Silva	Outubro 2007	1:350.000	
<b>PROJETO:</b> Análise de Vulnerabilidade			