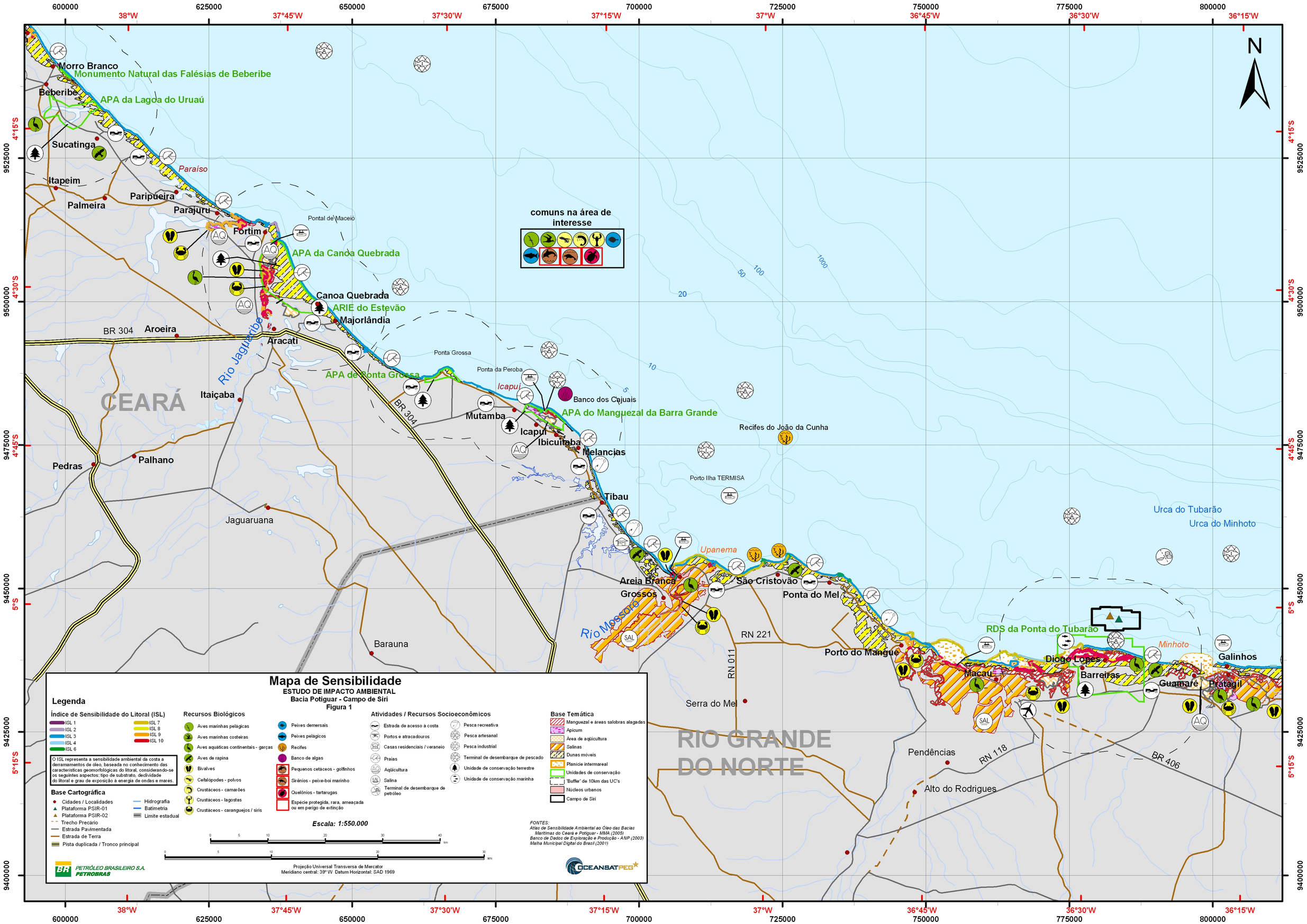
Mapa de Sensibilidade
ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL
Bacia Potiguar - Campo de Siri
Figura 1
Legenda
Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)
ISL 1
ISL 2
ISL 3
ISL 4
ISL 6
ISL 7
ISL 8
ISL 9
ISL 10
O ISL representa a sensibilidade ambiental da costa a derramamentos de óleo, baseada no conhecimento das características geomorfológicas do litoral, considerando-se os seguintes aspectos: tipo de substrato, declividade do litoral e grau de exposição à energia de ondas e marés.
Base Cartográfica
Cidades / Localidades
Plataforma PSIR-01
Plataforma PSIR-02
Trecho Precário
Estrada Pavimentada
Estrada de Terra
Pista duplicada / Tronco principal
Hidrografia
Batimetria
Limite estadual
Recursos Biológicos
Aves marinhas pelágicas
Aves marinhas costeiras
Aves aquáticas continentais - garças
Aves de rapina
Bivalves
Cefalópodes - polvos
Crustáceos - camarões
Crustáceos - lagostas
Crustáceos - caranguejos / siris
Peixes demersais
Peixes pelágicos
Recifes
Banco de algas
Pequenos cetáceos - golfinhos
Sirênios - peixe-boi marinho
Quelônios - tartarugas
Espécie protegida, rara, ameaçada ou em perigo de extinção
Atividades / Recursos Socioeconômicos
Estrada de acesso à costa
Portos e atracadouros
Casas residenciais / veraneio
Praias
Aqüicultura
Salina
Terminal de desembarque de petróleo
Pesca recreativa
Pesca artesanal
Pesca industrial
Terminal de desembarque de pescado
Unidade de conservação terrestre
Unidade de conservação marinha
Base Temática
Manguezal e áreas salobras alagadas
Apicum
Área de aqüicultura
Salinas
Dunas móveis
Planície intermareal
Unidades de conservação
'Buffer' de 10km das UC's
Núcleos urbanos
Campo de Siri
Escala: 1:550.000
Projeção Universal Transversa de Mercator
Meridiano central: 39º W Datum Horizontal: SAD 1969
FONTES:
Atlas de Sensibilidade Ambiental ao Óleo das Bacias Marítimas do Ceará e Potiguar - MMA (2005)
Banco de Dados de Exploração e Produção - ANP (2003)
Malha Municipal Digital do Brasil (2001)
PETRÓLEO BRASILEIRO S.A.
PETROBRAS
OCEANSAT PEG
comuns na área de interesse
N
CEARÁ
RIO GRANDE DO NORTE
Morro Branco
Monumento Natural das Falésias de Beberibe
Beberibe
APA da Lagoa do Uruaú
Sucatinga
Paraíso
Itapeim
Palmeira
Paripueira
Parajuru
Pontal de Maceió
Fortim
APA da Canoa Quebrada
Canoa Quebrada
ARIE do Estevão
Majorlândia
BR 304
Aroeira
Aracati
Rio Jaguaribe
Ponta Grossa
APA de Ponta Grossa
Ponta da Peroba
Icapui
Banco dos Cajuais
APA do Manguezal da Barra Grande
Itaiçaba
Mutamba
Icapui
Ibicuitaba
Melancias
Recifes do João da Cunha
Pedras
Palhano
Porto Ilha TERMISA
Tibau
Jaguaruana
Urca do Tubarão
Urca do Minhoto
Upanema
Areia Branca
Grossos
São Cristovão
Ponta do Mel
Rio Mossoró
RN 221
RN 011
Barauna
RDS da Ponta do Tubarão
Minhoto
Porto do Mangue
Diogo Lopes
Galinhos
Macau
Barreiras
Guamaré
Pratagil
Serra do Mel
Pendências
RN 118
BR 406
Alto do Rodrigues
600000
625000
650000
675000
700000
725000
750000
775000
800000
38°W
37°45'W
37°30'W
37°15'W
37°W
36°45'W
36°30'W
36°15'W
4°15'S
4°30'S
4°45'S
5°S
5°15'S
9525000
9500000
9475000
9450000
9425000
9400000