

42°0'0"W

41°0'0"W

40°0'0"W

UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DE USO INTEGRAL Federais

1 Parque Nacional da Restinga de Jurubatiba - Macaé, Quissamã, Carapebus

Estaduais

1 Parque das Dunas - Arraial do Cabo, Cabo Frio e Armação dos Búzios

Municipais

1 Reserva Biológica das Orquídeas - Arraial do Cabo
 2 Reserva Biológica da Lagoa Salgada - Arraial do Cabo
 3 Reserva Biológica do Brejo Jardim - Arraial do Cabo
 4 Reserva Biológica do Brejo Espinho - Arraial do Cabo
 5 Reserva Biológica da Ilha do Cabo Frio - Arraial do Cabo
 6 Parque Municipal da Praia do Forno - Arraial do Cabo
 7 Parque Municipal da Fábrica - Arraial do Cabo
 8 Parque Municipal da Praia do Pontal - Arraial do Cabo
 9 Parque Municipal de Combro Grande - Arraial do Cabo
 10 Parque Municipal Praia de Dunas - Cabo Frio
 11 Parque Municipal de Cabo Frio - Cabo Frio
 12 Parque Municipal da Boca da Barra - Cabo Frio
 13 Parque Municipal da Gamboa - Cabo Frio
 14 Parque Municipal da Praia do Forte - Cabo Frio
 15 Parque Municipal do Arquipélago de Santana - Macaé

Tipos de Unidade

Proteção Integral
 Uso Sustentável
 Zonas de Amortecimento

UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DE USO SUSTENTÁVEL Federais

1 Reserva Extrativista de Arraial do Cabo - Arraial do Cabo
 2 Área de Proteção Ambiental da Bacia do Rio São João/Mico-Leão
 3 Dourado - Rio das Ostras, Casimiro de Abreu, Silva Jardim, Cachoeiras de Macacu, Rio Bonito, Araruama, Cabo Frio

Estaduais

2 Área de Proteção Ambiental de Massambaba - Arraial do Cabo, Saquarema e Araruama
 3 Área de Proteção Ambiental Pau-Brasil - Armação dos Búzios, Cabo Frio
 4 Reserva Ecológica Estadual de Massambaba - Arraial do Cabo

Municipais

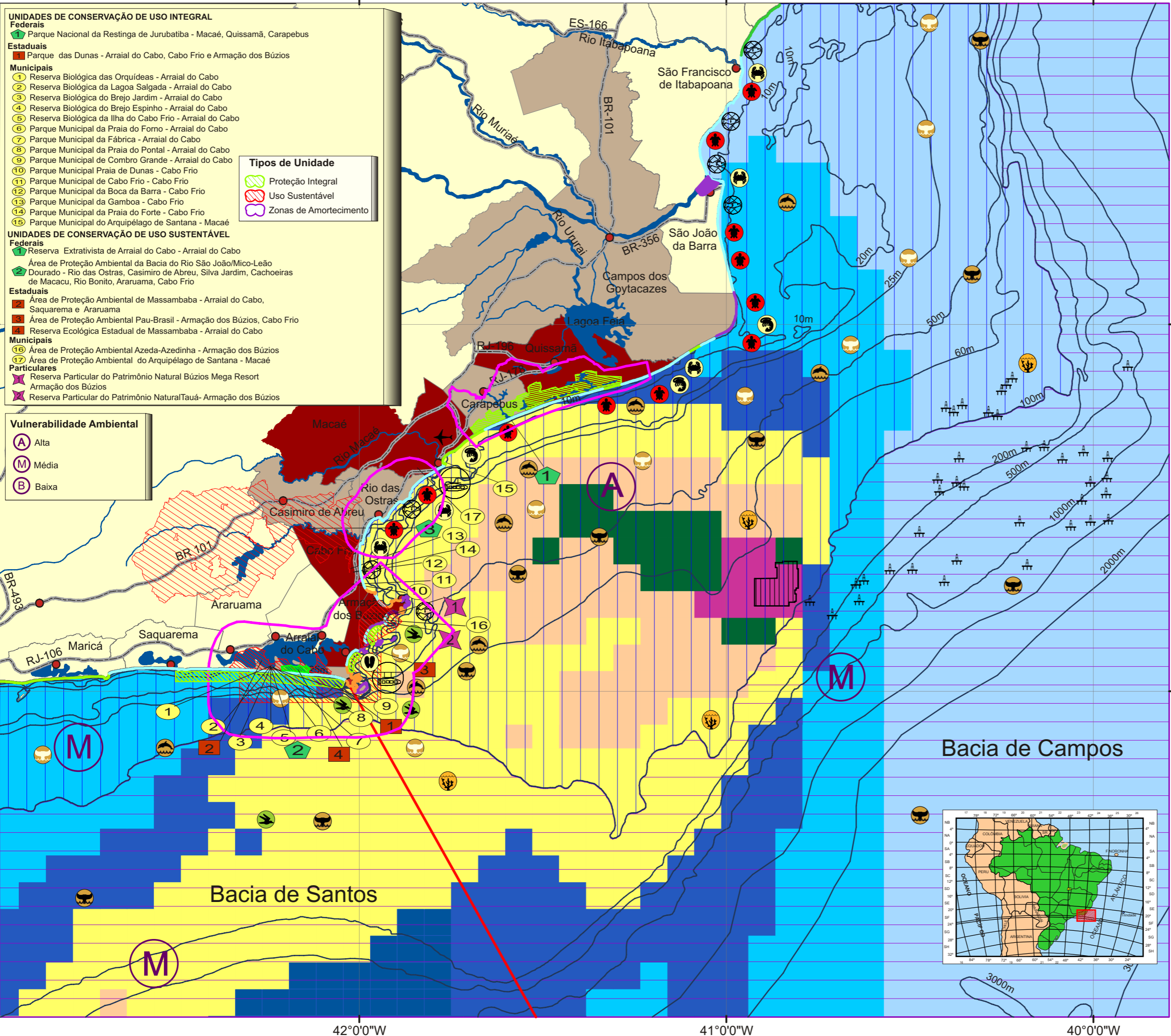
16 Área de Proteção Ambiental Azeda-Azedinha - Armação dos Búzios
 17 Área de Proteção Ambiental do Arquipélago de Santana - Macaé

Particulares

Reserva Particular do Patrimônio Natural Búzios Mega Resort - Armação dos Búzios
 Reserva Particular do Patrimônio Natural Tauá - Armação dos Búzios

Vulnerabilidade Ambiental

A Alta
 M Média
 B Baixa



Legenda

Área de Influência Indireta Meios Físico, Biótico e Sócioeconômico

Contornos de probabilidade de óleo na água para um acidente ocorrendo no Membro Siri, Campo de Badejo, durante os meses de inverno (junho a agosto), com derrame de 41.968m³, após 30 dias, com o tempo mínimo para atingir a costa de 63 horas.

Probabilidade (%)

0 - 10 10 - 20 40 - 50
 20 - 30 30 - 40 50 - 100

Área de Importância Biológica

Camarões
 Caranguejos
 Ostras e Mexilhões
 Gaivotas e Andorinhas
 Local de Desova de Quelônios (*Caretta caretta* e *Dermodochelys coriacea*)
 Rota de Migração da Baleia Jubarte
 Rota de Migração da Baleia Franca
 Área de Concentração de Golfinhos e Botos (*Pontoporia* e *Sotalia Fluvialilis*)
 Sedimentos Biodendrícticos e Algas Calcáreas

Níveis de Sensibilidade Ambiental

1 Costões rochosos lisos, falésias em rochas sedimentares, estruturas artificiais lisas, exposto (não ocorre)
 2 Terraço rochoso liso ou substrato de declividade média, exposto (não ocorre)
 3 Praias dissipativas, de areia fina a média, abrigada
 4 Praias de areia grossa, praias intermediárias de areia fina a média, exposta
 5 Praias mistas de cascalho e areia, plataforma de abrasão; superfície irregular ou recoberta de vegetação (não ocorre)
 6 Praias de cascalho: depósito de tálus; enrocamento; plataforma recoberta por concreções lateríticas
 7 Planície de maré arenosa exposta de beira-mar exposto (não ocorre)
 8 Encosta de rocha lisa abrigada; encosta de rocha não lisa abrigada enrocamentos
 9 Planície de maré arenosa/la,osa abrigada; terraço de baixa-mar lamoso abrigado
 10 Terrenos alagadiços, banhados, brejos, margens de rios e lagoas, marismas, manguezais

Áreas de maior sensibilidade sócio-econômica

Área de Domínio de Pesca de Artesanal - 0 a 100
 Área de Domínio de Pesca Industrial - de 100 a 3600

Locais dos Principais Portos de Desembarque de Pesca na Área de Influência
 Aeroporto
 Campo de Badejo

Concessão

Convenções

Municípios da Área de Influência Indireta
 Municípios da Área de Influência Direta
 Espelho D'água
 Cursos D'água
 Curvas Batimétricas
 Porto
 Lagoas
 Limite das Bacias
 Rodovias
 Plataformas da Bacia de Campos

0 15 30 60 Km

Fonte:
 ANA - Agência Nacional de Águas
 IBAMA - Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - Centro de Pesquisa e Gestão de Recursos Pesqueiros do Litoral Sudeste e Sul (CEPSUL) - Diretoria de Fauna e Recursos Pesqueiros (DIFAP), 2004.
 PETROBRAS-CENPES - Magem Continental Leste, Mapa Batimétrico, Fisiográfico e Relevô. PROJETO REMAC. Rio de Janeiro, 1979



BR PETROBRAS

Atividade de Produção para Pesquisa do Reservatório Membro Siri, Concessão de Badejo, Bacia de Campos

Mapa II.5.4-1: Sensibilidade e Vulnerabilidade Ambiental

Aprovação	Data	Autor
	Novembro 2006	Flavia Colacchi