

B - Grupos de Interesse

A caracterização desta atividade de produção de óleo e gás permite identificar dois grupos de maior interesse, utilizadores do espaço marinho, que podem ser afetados pela atividade em questão. São eles, os grupos ligados à atividade pesqueira e os grupos ligados à atividade turística no litoral.

Ressalta-se que esses dois grupos foram apontados como os de maior interesse em relação à caracterização das atividades de produção marítima, o que não significa estar limitado a esses grupos.

A principal manifestação de impacto estará vinculada a eventual acidente envolvendo a Unidade de Produção.

No caso de acidente, seguido de vazamento, o modelo de simulação, para a pior situação (capítulo II.6 do presente estudo), indicou que o deslocamento da mancha produzida seguirá majoritariamente para alto mar, mas com probabilidade de toque superior a 10 % na costa dos municípios de Saquarema, Araruama, Arraial do Cabo, Cabo Frio e Armação dos Búzios. Neste caso, a área afetada poderá interferir na pesca oceânica e costeira neste trecho (ver capítulo II.4 – Área de Influência), não inviabilizando, porém, o desenvolvimento desta atividade pesqueira na região como um todo.

Destaca-se que esta atividade pesqueira desenvolve-se não por rotas definidas, mas em áreas com ocorrência de cardumes. Mas, segundo alguns pescadores de áreas oceânicas, a presença de uma mancha de óleo talvez não modificasse a rota preliminarmente definida das embarcações, ou seja, os barcos seguiriam os cardumes atravessando eventuais manchas de óleo. No entanto, a presença da mancha impossibilitaria o exercício da atividade no local de sua ocorrência.

Considerando-se as condições normais de operação, a atividade de pesca possivelmente afetada seria aquela desenvolvida na região de localização de cada unidade de produção, devido à criação de uma área de segurança de 500 metros de raio (zona de segurança) ao redor de cada uma destas áreas, vedado o tráfego a qualquer embarcação que não de apoio à atividade petrolífera *offshore*. Deste modo, pode-se inferir que a pesca oceânica estaria passível de ser impactada por esta área de restrição de uso no entorno da unidade específica.

A Zona de Segurança (restritiva a atividades diferentes de E & P *offshore*) está situada no interior do polígono denominado “Bacia Petrolífera” (Cartas Náuticas nº 1400 e nº 1500), definido pela Diretoria de Hidrografia e Navegação – DHN, da Marinha do Brasil, que a caracteriza como restritiva à navegação que não seja de apoio às atividades petrolíferas. Assim, a zona de segurança não se constitui em acréscimo de área de exclusão à pesca.

Outro aspecto a considerar é que, embora proibido, informações obtidas junto às colônias de pescadores descrevem o deslocamento de pequenas embarcações, em tese destinadas à pesca artesanal (pequenas traineiras, por exemplo), para áreas mais distantes da costa para a captura do pescado. Este deslocamento deve-se à redução dos estoques pesqueiros próximos à costa.

Dentre os municípios analisados, Cabo Frio apresenta atividade mais expressiva de desembarque de pescado, e seria, potencialmente, afetado por problemas relacionados a acidentes (Jablonski e Moreira, 1997).

A presença de uma mancha de óleo no caso de acidente poderá significar a criação de uma área imprópria ao exercício da atividade, ou mesmo uma redução na produção desembarcada, devido ao deslocamento das embarcações para outros pontos de desembarque, comprometendo as atividades de desembarque e escoamento da produção de pescado em terra.

A Federação dos Pescadores do Estado do Rio de Janeiro (FEPERJ) é, oficialmente, o órgão representante da categoria e está sediada na cidade de Niterói, na região metropolitana da capital estadual. Entretanto, vale destacar a União de Entidades de Pesca e Aquicultores do Rio de Janeiro (UEPA/RJ), localizada em Arraial do Cabo, entidade de formação espontânea fundada pelos próprios pescadores, que congrega representantes tanto de Colônias de Pesca quanto de Associações de Pesca e Maricultura, instaladas na região das baixadas e costeiras litorâneas, estendendo-se, atualmente, para as demais regiões costeiras do estado.

As medidas de ordenamento praticadas nos últimos anos não têm sido suficientes para compor um processo de gestão dos recursos ambientais marinhos. Nos planos de ordenamento, devem ser considerados tanto os fatores bioestatísticos, que esclarecem sobre aspectos da reprodução das populações de

peixes, quanto os fatores socioeconômicos associados à atividade da pesca, além dos aspectos de caráter ambiental.

A criação da Secretaria Especial de Aquicultura e Pesca da Presidência da República – SEAP/PR, pelo governo federal, vem trazendo grande expectativa, principalmente entre os pescadores, de que essa situação venha a passar por importantes mudanças, no sentido de serem estabelecidas medidas efetivas de ordenamento da atividade pesqueira, visando o desenvolvimento deste setor produtivo no país.

Quanto às atividades de turismo, a divulgação de um acidente com vazamento de óleo poderá acarretar uma redução no deslocamento de turistas para a região. Em se tratando de municípios que têm expressiva parcela de sua economia dinamizada pela atividade turística, o impacto adverso proveniente da divulgação do evento poderia causar sérios danos econômicos à região, com comprometimento das atividades de hotelaria, serviços de alimentação, dentre outros.

Estudando os municípios da área de abrangência do projeto, verifica-se que o setor de turismo e sua área afetada estariam vinculados à percepção de turistas e veranistas às notícias vinculadas na mídia. Neste caso, não existe possibilidade de uma correta previsão da abrangência dos impactos gerados, por se tratarem de variáveis não controladas.

As regiões sensíveis a impactos decorrentes desses eventos contemplam toda a região costeira da área de influência, englobando os principais pólos de pesca e turismo. Há de se destacar as Unidades de Conservação marinhas e litorâneas, que, assim como as áreas de pesca e turismo litorâneas, são partes interessadas e potencialmente afetadas pelo empreendimento, especialmente no caso de um derramamento accidental de óleo.

No que tange à diversidade de atores envolvidos nas atividades de pesca e turismo, identificadas como passíveis de interferência com o empreendimento, pode-se fazer um agrupamento em atores governamentais, da sociedade civil, econômicos e outros.

Instituições governamentais

a) Âmbito Federal e Estadual

- *IBAMA - Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis*

À Coordenação Geral de Gestão de Recursos Pesqueiros do IBAMA compete coordenar, supervisionar, regulamentar e orientar a execução e implementação das ações e atividades relacionadas à gestão do uso dos recursos pesqueiros, além de gerenciar as demandas inerentes aos dispositivos dos acordos nacionais e internacionais, relativos a recursos pesqueiros, dos quais o país é signatário.

A Gerência Executiva do IBAMA no Estado do Rio de Janeiro é o órgão gestor do meio ambiente na sua jurisdição e tem sob sua responsabilidade executar o ordenamento pesqueiro e todas as portarias federais sobre a pesca no nível do Estado, com amplos poderes de fiscalização e aplicação de penalidades.

- *EMBRATUR - Instituto Brasileiro de Turismo*

A EMBRATUR, Brasil, foi criada 1966 como Empresa Brasileira de Turismo e tinha como principal objetivo fomentar a atividade turística, criando condições para a geração de emprego, renda e desenvolvimento em todo o país.

Desde janeiro de 2003, com a instituição do Ministério do Turismo, a atuação da EMBRATUR passou a concentrar-se na promoção, no marketing e apoio à comercialização dos produtos, serviços e destinos turísticos brasileiros no exterior.

- *FEEMA (RJ)*

A FEEMA (Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente) está submetida à Secretaria de Estado do Ambiente (SEA) e é responsável pelo licenciamento, controle e fiscalização das atividades potencialmente poluidoras, bem como pelo monitoramento dos corpos d'água do Estado.

Entre suas responsabilidades está o licenciamento e a fiscalização de empreendimentos e atividades considerados efetiva ou potencialmente poluidores e daqueles que possam causar degradação ambiental; das atividades potencialmente poluidoras; a medição de ruídos; o monitoramento das águas interiores e costeiras, dos sedimentos, do ar e do solo. Além disso, é sua atribuição o gerenciamento costeiro e a gestão das Áreas de Proteção Ambiental, a definição de padrões de qualidade ambiental e de diretrizes para uso dos recursos ambientais, e, ainda, a prevenção e a atuação em caso de poluição accidental.

A FEEMA conta com a Comissão Estadual de Controle Ambiental (Ceca), diretamente vinculado ao Secretário de Estado do Ambiente (SEA). A CECA apresenta entre suas atribuições a solução final aos processos de licenciamento ambiental nos casos de empreendimentos sujeitos a EIA/RIMA.

- *Capitania dos Portos do Rio de Janeiro*

Estão a cargo da Capitania dos Portos todos os aspectos relativos à segurança das embarcações e de navegação. Desse modo, estão dentre suas atribuições o cumprimento das normas que regulam os tráfegos marítimos, fluvial e lacustre; exercer a fiscalização do serviço de praticagem; exercer a fiscalização do tráfego aquaviário (FTA), anteriormente denominada "Polícia Naval" e auxiliar o serviço de salvamento marítimo; dentre outras coisas.

- *Fundação CIDE (RJ)*

A Fundação CIDE (Centro de Informações e Dados do Rio de Janeiro) está vinculada à Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão. Sua principal atribuição é fornecer ao estado do Rio de Janeiro um acervo de dados e informações básicas necessários ao conhecimento e acompanhamento da realidade física, territorial, ambiental, econômica, demográfica e social do Estado.

Seu trabalho passa pela coleta, tratamento e democratização da informação, através da disponibilização ampla em variadas mídias de um importante acervo

necessário ao conhecimento e acompanhamento da realidade social, econômica, física e ambiental do Estado.

- *Secretarias de Governo do Rio de Janeiro:*

- ★ Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Urbano – SEMADUR;
- ★ Secretaria de Estado de Agricultura, Abastecimento, Pesca e Desenvolvimento do Interior – SEAAPI;
- ★ Secretaria de Estado de Turismo – SET / Companhia de Turismo do Estado do Rio de Janeiro – TURISRIO.

b) Âmbito Municipal

Em cada municipalidade, há secretarias relacionadas às atividades de pesca, turísticas e culturais e de meio ambiente, estando alguns destes com dedicação compartilhada com outras secretarias.

- *Área de Influência Indireta (AII)*

O Quadro II.5.3-5, abaixo, apresenta uma listagem dos principais órgãos municipais de interesse na Área de Influência Indireta:

Quadro II.5.3-5 - Órgãos municipais ligados à pesca e turismo na Área de Influência Indireta:

Municípios	Instituições Governamentais
Saquarema	Secretaria de Meio Ambiente
	Secretaria Municipal de Turismo
	Secretaria de Agricultura, Abastecimento e Pesca
Araruama	Secretaria Municipal de Agricultura e Pesca
	Secretaria de Turismo, Esporte e Lazer
	Secretaria de Meio Ambiente
	Sotur - Empresa de Turismo de Araruama
Arraial do Cabo	Secretaria de Meio Ambiente
	Secretaria Municipal de Turismo

(continua)

Quadro II.5.3-5 (conclusão)

Municípios	Instituições Governamentais
Armação dos Búzios	Secretaria Municipal de Turismo
	Secretaria de Planejamento e Meio Ambiente de Búzios
Cabo Frio	Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Pesca
	Secretaria de Turismo
	Secretaria de Desenvolvimento da Indústria e Comércio
São João da Barra	Secretaria Municipal de Pesca
	Secretaria Municipal de Turismo, Esporte e Lazer
	Secretaria Municipal de Meio Ambiente
São Francisco de Itabapoana	Secretaria Municipal de Indústria, Agricultura, Comércio, Abastecimento e Pesca
	Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Defesa Civil
	Secretaria Municipal de Turismo, Esporte e Lazer

- *Área de Influência Direta (AID)*

O Quadro II.5.3-6, abaixo, apresenta uma listagem dos principais órgãos municipais de interesse na área de influência:

Quadro II.5.3-6 - Órgãos municipais ligados à pesca e turismo na Área de Influência Direta:

Municípios	Instituições Governamentais
Casimiro de Abreu	Secretaria Municipal de Agricultura e Pesca
	Secretaria Municipal de Turismo e Lazer
	Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
Rio das Ostras	Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Agricultura e Pesca
	Secretaria Municipal de Turismo, Indústria e Comércio
Macaé	Secretaria Municipal de Meio Ambiente
	Secretaria Municipal de Agricultura e Pesca
	Empresa Municipal de Turismo – MACAÉTUR
	Fundação Agropecuária de Abastecimento e Pesca (AGRAPE)
	Secretaria Municipal de Indústria e Comércio
Campos dos Goytacazes	Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Defesa Civil
	Secretaria da Indústria, Comércio, Turismo e Tecnologia

Setor Empresarial

Os atores econômicos estão representados pelas entidades do comércio, da indústria e de serviços dada à importância das atividades e a sua

representatividade para as economias dos municípios das Áreas de Influência. Foram identificadas algumas entidades do setor empresarial, presentes na Área de Influência Indireta e Direta:

- ★ ABIH – Associação Brasileira da Indústria de Hotéis;
- ★ Associação Comercial Industrial e Turística de Araruama – ACITAMA;
- ★ 17ª Coordenadoria da Associação Comercial de Araruama;
- ★ Rotary Club Araruama;
- ★ Associação de Hotéis e Pousadas de Cabo Frio;
- ★ Regionais SEBRAE;
- ★ Associação Comercial, Agropastoril e Ecoturística do Sana – ACAETS;
- ★ ACIPAC - Associação Comercial, Industrial e Pesqueira de Arraial do Cabo;
- ★ Rotary Club de Búzios;
- ★ Associação de Hotéis de Búzios;
- ★ Associação das Pousadas de Búzios;
- ★ ACB - Associação Comercial de Búzios;
- ★ Associação de Turismo de Búzios;
- ★ Associação dos Táxis Marítimos de Búzios;
- ★ Brasfish;
- ★ Associação Comercial e Industrial de Macaé (ACIM);
- ★ Grupo de Empresas Prestadoras de Serviço da Indústria do Petróleo e Afins (Geps);
- ★ Câmara dos Dirigentes Lojistas de Macaé (CDL);
- ★ Firjan/Cirj/Sesi/Senai/IEL;
- ★ Associação Comercial e Industrial de Campos (ACIC).

O subitem referente a organizações da sociedade civil e outros interesses será contemplado no item II.5.3-C, a seguir neste estudo, referente a Organização Social.