

(Anexo 1 à Deliberação INEA n° ____, de ____ de _____ de 2017)

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO AMBIENTAL

Título: Monitoramento de Embarcações na Baía de Guanabara, e Outras Regiões Litorâneas do Estado

I - Justificativa Técnica:

O Estado do Rio de Janeiro é assolado pela ocorrência de manchas de óleo, por vezes com sua origem identificada, e por outras, de origem desconhecida, sendo estas conhecidas como manchas órfãs. No período dos jogos olímpicos e paralímpicos, o INEA concentrou esforços junto ao Plano de Área da Baía de Guanabara, e ao Projeto Ecobarco, totalizando 22 dias de operação, com dois sobrevoos de helicóptero por dia, e estrutura de combate a manchas de óleo envolvendo até 20 embarcações. Neste cenário, foram observadas 76 manchas de óleo, com volume estimado de 355 litros. O cenário observado dista dos acionamentos registrados no setor, que giram em torno de 12 a 16 manchas de óleo denunciadas por ano. Este projeto surge para suprir lacunas então identificadas, em especial, aquelas relacionadas a rápida obtenção da quantidade, localização, trajetória passada e programada das embarcações na Baía de Guanabara, e outras regiões litorâneas, e primordialmente a identificação dos proprietários e armadores destas, viabilizando o alcance destes para imposição das medidas preventivas e de resposta imediata. Os aspectos de prevenção neste caso incluem barreiras de contenção que podem vir a proteger áreas ambientalmente sensíveis, evitando a propagação de danos ambientais. Quanto as medidas de resposta, as informações obtidas poderão viabilizar, além da contenção, ações de recolhimento do produto vazado pelo responsável identificado.

II - Objetivo Principal do Projeto Ambiental:

Identificação do proprietário ou armador, da quantidade, localização, trajetória passada e programada das embarcações na Baía de Guanabara, e outras regiões litorâneas visando o alcance destes para imposição das medidas preventivas e de resposta imediata.



III – Plano de Trabalho

Descrição sucinta do Projeto, incluindo as atividades ou obras, a área de abrangência, as metodologias, os benefícios e ganhos ambientais alcançados com a implementação do projeto ambiental, local de execução, equipe de profissionais dedicada para a execução do projeto ambiental, dentre outros.

- a) Área de abrangência – Todo o Estado do Rio de Janeiro
- b) Metodologias – A identificação do proprietário ou armador, da quantidade, localização, trajetória passada e programada das embarcações na Baía de Guanabara, e outras regiões litorâneas, será feita a partir do acesso via Internet, de três contas independentes a Sistema via Web, através de sistema "Vessel Traffic Management and Information System", com capacidade de consulta a histórico recente, até 30 dias atrás, situação em tempo real, e criação de grupos de embarcações como plataformas, para monitoramento durante operações.
- c) Benefícios e ganhos – Dotar o INEA da capacidade de identificar proprietário ou armador de embarcações em casos de acidentes ambientais, ou no caso de operações com potencial risco ambiental, como deslocamento de navios plataformas em áreas costeiras, permitindo a imposição de medidas preventivas.
- d) Local de execução – Município do Rio de Janeiro.
- e) Equipe de profissionais – Diana Rocco Albernaz, Paulo Eugênio., e Ricardo Marcelo da Silva.
- f) Outros – Projeto a ser executado de acordo com as diretrizes da Lei Estadual nº 3.801/2002, de segurança para operações de petróleo e seus derivados no Estado, e o Decreto Federal nº 4.871/2003, que trata da criação dos Planos de Área.

IV - Cronograma de Execução das Atividades ou das Obras do Projeto Ambiental

Nº da Ação	Ação - Atividades ou Obras	Prazo
01	Preparação da estrutura de acesso a informação	01
02	Acesso a informações em tempo real via Internet	34
03	Descomissionamento	01

V – Forma de acompanhamento dos trabalhos e área responsável do INEA

Nome da Gerência e da Diretoria:	Gerência de Operações em Emergências Ambientais, Diretoria de Pós Licença e Fiscalização
Nome e cargo do servidor proponente:	Ricardo Marcelo da Silva, Gerente
Telefone:	21-2334-7912
e-mail:	rmsilva.inea@gmail.com

VI – Estimativa do valor global do projeto

Nº da Ação	Ação - Atividades ou Obras	Valor
01	Preparação da estrutura de acesso a informação	R\$ 0,00
02	Acesso a informações em tempo real via Internet	R\$ 25.875,53
03	Descomissionamento	R\$ 0,00

Início (mm/aaaa): / 2021

Término (mm/aaaa): / 2024

RIO DE JANEIRO, 11 de MARÇO de 2021
(Local e Data)


(Identificação do Proponente e Assinatura)

Ricardo Marcelo da Silva
Assessor II
ID 4459432-1
INEA / DIPOS / GEOPEM