

I. APRESENTAÇÃO

O presente documento constitui o Estudo Ambiental de Perfuração – EAP, elaborado pela AECOM do Brasil Ltda. para a Premier Oil do Brasil Petróleo e Gás Ltda., em atendimento ao processo de licenciamento ambiental da **Perfuração Marítima nos Blocos CE-M-665 e CE-M-717, na Bacia do Ceará**. A elaboração deste EAP seguiu as diretrizes estabelecidas no Termo de Referência CGPEG/DILIC/IBAMA n°10/14, emitido em julho de 2014, dentro do Processo Administrativo N° 02022.000266/2014-33.

O presente relatório foi desenvolvido em estrito atendimento ao referido Termo de Referência e é composto por 01 (uma) via impressa do EAP, 01 (uma) via impressa do Relatório de Impacto Ambiental (RIAP) e 10 (dez) vias digitais. Além disso, os arquivos digitais referentes aos mapas constantes no EAP estão sendo apresentados em 03 (três) vias digitais.

A itemização do EAP segue o item II – Diretrizes para Elaboração do Estudo Ambiental de Perfuração – EAP do Termo de Referência acima referido, conforme discriminado a seguir.

ITEM DO TR	DISCRIMINAÇÃO
II.1	IDENTIFICAÇÃO DA ATIVIDADE E DO EMPREENDEDOR
II.2	CARACTERIZAÇÃO DA ATIVIDADE
II.3	DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES
II.4	ÁREA DE ESTUDO
II.5	DIAGNÓSTICO AMBIENTAL
II.6	MODELAGEM NUMÉRICA
II.6.1	MODELAGEM HIDRODINÂMICA
II.6.2	MODELAGEM DA DISPERSÃO DE ÓLEO
II.6.3	MODELAGEM DA DISPERSÃO DE CASCALHO E FLUIDOS DE PERFURAÇÃO
II.7	IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS
II.8	ÁREA DE INFLUÊNCIA DA ATIVIDADE
II.9	ANÁLISE E GERENCIAMENTO DE RISCOS AMBIENTAIS
II.10	PLANO DE EMERGÊNCIA INDIVIDUAL
II.11	MEDIDAS MITIGADORAS E COMPENSATÓRIAS E PROJETOS DE CONTROLE E MONITORAMENTO
II.11.1	PROJETO DE MONITORAMENTO AMBIENTAL
II.11.1.1	PROJETO DE MONITORAMENTO DE CASCALHO E FLUIDO DE PERFURAÇÃO
II.11.2	PROJETO DE CARACTERIZAÇÃO DE ÁREAS DE ALIMENTAÇÃO DE PEIXE BOI
II.11.3	PROJETO DE MONITORAMENTO EMBARCADO
II.11.4	PLANO DE MANEJO DE FAUNA NA PLATAFORMA
II.11.5	PROJETO DE MONITORAMENTO DE PRAIAS
II.11.6	PROJETO DE CONTROLE DA POLUIÇÃO
II.11.7	PROJETO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL
II.11.8	PROJETO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL DOS TRABALHADORES
II.11.9	PLANO DE COMPENSAÇÃO DA ATIVIDADE PESQUEIRA
II.12	CONCLUSÃO
II.13	EQUIPE TÉCNICA
II.14	BIBLIOGRAFIA
II.15	GLOSSÁRIO

A fim de otimizar os esforços de edição e garantir a integridade deste documento, optou-se por numerar suas páginas agrupando-as por capítulos e registrando o número total de páginas do respectivo capítulo. Além da identificação de página e do total de páginas do capítulo, a paginação discrimina o item de até 3 dígitos de que faz parte. Assim, uma página identificada por **II.5.1 – 10/24**, significa um texto do Capítulo II, item 5, subitem 1, página 10 de um total de 24 páginas para este subitem. Os anexos incluídos no estudo são apresentados na sequência dos itens pertinentes. Destaca-se, por fim, que foi incluído o **Item II.15 Glossário**, como forma de facilitar a leitura do Estudo ora apresentado.

Destaca-se que os itens **II.4 Área de estudo** e **II.5 Diagnóstico Ambiental (Meios Biótico, Meio Físico, Meio Socioeconômico, e Síntese da Qualidade)** são alvo de processo específico (Processo 02022.000590/2015-32 – Diagnóstico Ambiental Conjunto). A exceção ocorre para o item do Meio Físico denominado **Geologia Local**, que é apresentado junto a este EAP, considerando as especificidades locais dos blocos CE-M-665 e CE-M-717.