

## I. APRESENTAÇÃO

O presente documento constitui o Estudo Ambiental de Perfuração – EAP, elaborado pela AECOM do Brasil Ltda. para a Queiroz Galvão Exploração e Produção S.A., doravante denominada QGEP, em atendimento ao processo de licenciamento ambiental da **Atividade de Perfuração Marítima nos Blocos PAMA-M-265 e PAMA-M-337, Bacia do Pará-Maranhão.**

Para a elaboração do estudo, a AECOM contou com a colaboração de empresas de consultoria e profissionais especializados em diversas áreas.

O relatório, que está sendo apresentado em 01 (uma) via impressa e 03 (três) vias digitais, é composto por cinco volumes, desenvolvido em estrito atendimento ao Termo de Referência CGPEG/DILIC/IBAMA N° 36/2014, emitido em setembro de 2014.

As informações relativas aos mapas e dados georreferenciados, integrantes do EAP, estão sendo encaminhadas nas 03 (três) vias digitais acima mencionadas, estando de acordo com o Anexo do Termo de Referência CGPEG/DILIC/IBAMA N° 36/2014 – Especificações Gerais para Elaboração e Entrega de Mapas e Dados Georreferenciados.

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.5.1	MEIO FÍSICO
II.5.2	MEIO BIÓTICO
II.5.3	MEIO SOCIOECONÔMICO
II.5.4	SÍNTESE DA QUALIDADE AMBIENTAL
II.6	MODELAGEM NUMÉRICA
II.6.1	MODELAGEM HIDRODINÂMICA E MODELAGEM DE DISPERSÃO DE ÓLEO
II.6.2	MODELAGEM DE 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 (PEI)
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 FLUIDO E CASCALHO
II.11.2	PROJETO DE MONITORAMENTO EMBARCADO
II.11.3	PLANO DE MANEJO DE AVES EM PLATAFORMAS E EMBARCAÇÕES - PMAVE
II.11.4	PROJETO DE MONITORAMENTO DE PRAIAS

Item do TR	DISCRIMINAÇÃO
II.11.5	PROJETO DE LEVANTAMENTO AÉREO DE MAMÍFEROS MARINHOS
II.11.6	PROJETO DE CONTROLE DA POLUIÇÃO (PCP)
II.11.7	PROJETO DE COMUNICAÇÃO SOCIAL (PCS)
II.11.8	PROJETO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL DOS TRABALHADORES (PEAT)
II.11.9	PLANO DE COMPENSAÇÃO DA ATIVIDADE PESQUEIRA
II.12	CONCLUSÃO
II.13	EQUIPE TÉCNICA
II.14	BIBLIOGRAFIA

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.

O Plano de Emergência Individual – PEI, o Projeto de Caracterização Ambiental (*Baseline*) da Margem Equatorial Brasileira, considerando a Bacia do Pará-Maranhão e o Relatório de Impacto Ambiental – RIMA encontram-se em volumes próprios, anexos a este documento.