

## APRESENTAÇÃO

Em atendimento ao processo de licenciamento ambiental referente às Atividades de Perfuração Exploratória das empresas BP Energy do Brasil (Processo 02022.000336/2014-53), Total E&P do Brasil (Processo nº 02022.000327/2014-62) e Queiroz Galvão Exploração e Produção (Processo 02022.000390/2014-07), no setor SFZA-AP1 da Bacia da Foz do Amazonas, as empresas acima discriminadas vêm, por meio do presente documento, apresentar os esclarecimentos solicitados no Parecer Técnico Nº 60/2017 - COEXP/CGMAC/DILIC, disponibilizado, via SEI, em 28 de setembro de 2017. Este Parecer Técnico analisou o Diagnóstico Ambiental Conjunto para a Bacia da Foz do Amazonas (Estudo Ambiental de Caráter Regional – EACR) – Revisão 01 (Processo: 02022.000967/2014-72) e o Projeto de Caracterização Ambiental (*Baseline*) da Margem Equatorial Brasileira (Processo: 02022.001025/2014-10), encaminhados em resposta ao Parecer Técnico Nº 02022.000687/15-45 UAL/IBAMA, através do Ofício Nº 001/16-FOZ AP-1, no dia 01 de março de 2016.

De forma a tornar mais claro o caminho percorrido desde o início do processo até a presente revisão do EACR, algumas etapas mais relevantes que compõem tal histórico encontram-se descritas a seguir:

1. 31/03/2015 – foi encaminhado ao IBAMA o Estudo Ambiental de Caráter Regional da Bacia da Foz do Amazonas – EACR. Nele constava um diagnóstico ambiental com base nos dados secundários disponíveis na literatura até então. Corresponde à revisão 00 do Diagnóstico Ambiental do Estudo Ambiental de Caráter Regional da Bacia da Foz do Amazonas – EACR. Neste documento não foram incluídos os resultados da campanha do Projeto de *Baseline* Integrado para a Margem Equatorial Brasileira (geradora de dados primários sobre a área dos blocos na Bacia da Foz do Amazonas) devido ao período de realização da campanha na Bacia da Foz do Amazonas, cujas amostragens foram realizadas entre os dias 30 de março e 29 de abril de 2015, com o relatório específico para a Bacia da Foz do Amazonas sendo emitido tão logo finalizadas as análises e avaliados os resultados, cerca de 90 dias depois.
2. 07/08/2015 - Foram encaminhados ao IBAMA o Relatório Técnico do Projeto de *Baseline* Integrado para a Margem Equatorial Brasileira, considerando a Bacia da Foz do Amazonas e um documento de avaliação comparativa entre os resultados do *baseline* e aqueles já apresentados nos diversos itens do Capítulo II.6 – Diagnóstico Ambiental integrante do EACR. Tal documento de avaliação comparativa foi elaborado a fim de facilitar a análise dos dados provenientes da campanha de *baseline* à luz das informações já apresentadas no EACR, tendo-se concluído que os resultados obtidos no *baseline*, apesar de acrescentarem informações importantes ao diagnóstico ambiental da região, principalmente na área dos blocos, não comprometeram as conclusões já apresentadas no EACR (00), no que se refere à qualidade ambiental da área, e nos EIAs das respectivas operadoras, no que tange à Avaliação de Impactos e Medidas Mitigadoras, à Identificação dos Componentes de Valor Ambiental para a Análise de Risco e à Análise de Vulnerabilidade.
3. 01/03/2016 - em resposta ao PAR Nº 687/15, foram apresentadas respostas a diversos questionamentos relativos às informações enviadas até então para subsidiar o Diagnóstico Ambiental da Bacia da Foz do Amazonas (Estudo Ambiental de Caráter Regional da Bacia da Foz do Amazonas – EACR (00) e Relatório Técnico do Projeto de *Baseline* Integrado para a Margem

Equatorial Brasileira. Quanto ao Projeto de *Baseline* Integrado para a Margem Equatorial Brasileira, conforme acertado na reunião realizada em 15 de janeiro de 2016 para esclarecimentos junto à CGPEG/IBAMA, foi assumido que nenhuma revisão futura do relatório técnico considerando especificamente a Bacia da Foz do Amazonas precisaria ser emitida, e que todas as solicitações feitas no parecer seriam incorporadas no relatório final deste projeto, que ainda seria emitido e protocolado junto ao IBAMA. Nessa oportunidade, foi definido, ainda, que a integração dos dados de *baseline* com os do diagnóstico seria apresentada através da atualização dos mapas de ocorrência e inventários taxonômicos.

4. 02/06/2016 – foi protocolado, junto ao IBAMA, endereçado à antiga CGPEG, o relatório final do Projeto de *Baseline* Integrado para a Margem Equatorial Brasileira, apresentado como documento de encerramento do Processo nº 02022.001025/2014-10, em contrapartida às ACCTMB Nº 534/14, Nº 535/14 e Nº 536/14.

A elaboração deste documento de Resposta ao Parecer Técnico (PAR) Nº 60/2017 foi coordenada pela empresa AECOM do Brasil Ltda. e contou com a colaboração das empresas de consultoria e instituições especializadas abaixo discriminadas.

- PROOCEANO Serviço Oceanográfico e Ambiental Ltda. (RJ) – Diagnóstico do Meio Físico (Meteorologia e Oceanografia) e Projeto de Caracterização Ambiental (*Baseline*) da Margem Equatorial Brasileira, considerando a Bacia da Foz do Amazonas;
- FAPEAP (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amapá) – Diagnóstico do Meio Socioeconômico
- Habtec Mott MacDonald – Diagnóstico do Meio Socioeconômico.

Este documento é composto por 01 (uma) via impressa, composta por 01 (um) volume, e 01 (uma) via digital.

A itemização do documento segue a do Parecer Técnico Nº 60/2017 e apresenta apenas os itens para os quais foram solicitados esclarecimentos ou correções, conforme discriminado a seguir.

Item do PAR 60/17	DISCRIMINAÇÃO
<b>DIAGNÓSTICO AMBIENTAL CONJUNTO PARA A BACIA DA FOZ DO AMAZONAS</b>	
II.6.1	DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DO MEIO FÍSICO
II.6.1.1	METEOROLOGIA E OCEANOGRAFIA
II.6.1.3	GEOLOGIA E GEOMORFOLOGIA
II.6.2	DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DO MEIO BIÓTICO
II.6.2.1	TARTARUGAS
II.6.2.3	AVIFAUNA
II.6.2.4	CETÁCEOS
II.6.2.5	SIRÊNIOS
II.6.2.6	MUSTELÍDEOS AQUÁTICOS
II.6.2.9	BANCOS BIOGÊNICOS
II.6.3	DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DO MEIO SOCIOECONÔMICO
II.6.3.8	CARACTERIZAÇÃO DA ATIVIDADE EXTRATIVISTA DE RECURSOS COSTEIROS

Item do PAR 60/17	DISCRIMINAÇÃO
II.6.3.11	CARACTERIZAÇÃO DA ATIVIDADE PESQUEIRA INDUSTRIAL
II.7	ANÁLISE INTEGRADA E SÍNTESE DA QUALIDADE AMBIENTAL
II.7.1	PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DA ÁREA DE ESTUDO
II.7.2	SÍNTESE DA QUALIDADE AMBIENTAL
<b>PROJETO DE BASELINE INTEGRADO PARA A MARGEM EQUATORIAL BRASILEIRA</b>	
6.5	Avistagens
<b>EQUIPE TÉCNICA</b>	

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 quatro 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.

Adicionalmente, de forma a facilitar a análise desta COEXP, as solicitações do presente Parecer Técnico, para cada item, encontram-se reproduzidas em negrito e entre aspas, sendo imediatamente seguidas das respostas referentes às mesmas. Quando considerado pertinente, além das respostas e esclarecimentos aos questionamentos do Parecer Técnico, o item é reapresentado, na íntegra, após o documento de respostas do respectivo item, com os trechos que foram alterados realçados em cinza. As referências bibliográficas e os anexos incluídos no documento são apresentados na sequência dos itens pertinentes.

Quanto à inclusão de todas as alterações e correções solicitadas na versão final do relatório para aqueles itens cujas informações apresentadas foram consideradas satisfatórias, informa-se que esta está sendo feita concomitantemente à elaboração deste documento de resposta, de forma que uma versão consolidada do EACR possa ser encaminhada a esta COEXP, com a maior brevidade possível, após aprovação dos itens do diagnóstico ainda considerados pendentes no presente Parecer Técnico.